

Green Tube®

%80
DAHA AZ
PLASTİK

YENİ

SÜRDÜRÜLEBİLİR
AMBALAJ

Kullanımı
kolay

Kolay
imha

Katalog



WEICON
App



WhatsApp-
Service



WEICON GmbH & Co. KG (Headquarters)
Königsberger Straße 255
DE - 48157 Münster, Germany
Tel.: +49 (0) 251 9322-0
Email: info@weicon.de

- WEICON GmbH & Co. KG (Headquarters)**
Münster – Germany
- WEICON Middle East L.L.C.**
Dubai – United Arab Emirates
- WEICON Inc.**
Kitchener – Canada
- WEICON Kimya Sanayi Tic. Ltd. Şti.**
Istanbul – Türkiye
- WEICON Romania SRL**
Budiu Mic (Targu Mures) – Romania
- WEICON SA (Pty) Ltd**
Muizenberg (Cape Town) – South Africa

- WEICON Production GmbH**
Schwalmtal – Germany
- WEICON South East Asia Pte Ltd**
Singapore
- WEICON Czech Republic s.r.o.**
Teplice – Czech Republic
- WEICON Ibérica S.L**
Madrid – Spain
- WEICON Italia S.r.l.**
Genova – Italy
- WEICON Colombia S.A.S**
Medellin – Colombia
- WEICON Australia Pty Ltd**
Stapylton – Australia



www.weicon.com.tr

Değerli müşterilerimiz ve iş ortaklarımız,

WEICON ürünleri ve çözümleriyle ilgilendiğinize sevindik!

Genel kataloğumuz size kimyasal ürünlerimiz ve kablo soyma aletlerimiz hakkında kapsamlı bir genel bakış sunmaktadır. 500'den fazla yapıştırıcı, sızdırmazlık maddesi, teknik spreyler, yüksek performanslı montaj macunları ve gresler olmak üzere endüstrinin tüm alanlarında kullanılan ürünlerimiz hakkında detaylı bilgileri, kullanım süreçlerini ve özel uygulamaları bu katalogta bulabilirsiniz.

2025 kataloğunda, esnek yapıştırıcılar ve sızdırmazlık malzemeleri için önceki plastik ambalajlardan çok daha sürdürülebilir olan yeni bir ambalaj olan Green Tube'u sunuyoruz. Sizi pasın güvenilir bir şekilde giderilmesine yönelik yeni çözümlerimiz ile tanışıyoruz. Aynı zamanda TOOLS kategorisinde Kablo Makası XL ve Kıvrıma Pensesi gibi yeni ürünler de sunuyoruz.

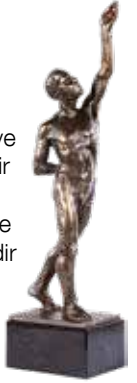
Dünya çapında

Ürünlerimizin dünyanın her yerinde bulunabilmesi için yıllardır sürekli olarak kendi uluslararası şubelerimizden ve ticaret ortaklarımızdan oluşan bir ağ oluşturuyoruz. WEICON Kolombiya'dan sonra artık Avustralya'da da bir şube kurduk. Bu, tüm kıtalarda şubelerimiz olduğu anlamına gelir! Daha fazlasını öğrenmek ister misiniz? O halde bizimle iletişime geçin!

İster yerinizde, ister telefonda, ister video konferans yoluyla, ister WhatsApp sohbeti aracılığıyla, tüm kıtalardaki şubelerimizle dünya çapında her zaman yanınızdayız!

Orta Ölçekli İşletmeler Büyük Ödülü 2024

Orta Ölçekli İşletmeler Büyük Ödülü'ne layık görüldük. Yarışmaya ülke çapında 4.600 orta ölçekli şirket ve kurum aday gösterildi ve yalnızca 11 şirket ödül kazandı ve biz de onlardan biriyiz! Normalde şirketler aday gösterilir ve birkaç yıl içinde gelişmeleri olumluysa ödül alırlar. 2023'teki ilk adaylığımızda finalist olarak kabul edildik ve ikinci katılımımızda Büyük Ödül'ü kazandık. Bu çok nadir bir durum olup bizi çok mutlu etti. WEICON'un doğru yolda olduğunu kanıtıyor.



WEICON her zaman ilerleme halinde.

Biz WEICON'da güçlü bağlantılara inanıyoruz!

Ann-Katrin Weidling

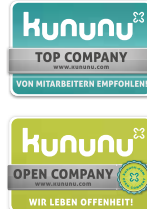
Ann-Katrin Weidling
Genel müdür

Ralph Weidling

Ralph Weidling
Yönetici Ortak



Video



Management System
ISO 9001:2015
ISO 14001:2015
www.tuv.com
ID 9108636595





| İçerik | Sayfa |
|--|---------|
| Biz WEICON'uz | 6-18 |
| Yapıştırmanın Temelleri | 19-21 |
| Green Tube | 22 |
| 2-Komponentli Yapıştırıcılar ve Sızdırmazlık Malzemeleri | 24 |
| Epoksi Reçine Sistemleri | 26 |
| - Plastik Metal | 26-39 |
| - Boru Tamir Seti | 40 |
| - Havuz Onarım Kiti | 41 |
| - Denizcilik için Acil Tamir Takımları | 42-43 |
| - Tamir Çubukları | 44-48 |
| - Tamir Bandı | 49 |
| - Epoksi Yapıştırıcılar | 50-53 |
| - Konveyör Tamir Seti | 54 |
| Poliüretan Sistemleri | 54-59 |
| Yapısal Akrilik Yapıştırıcılar | 60-67 |
| 1-Komponentli Yapıştırıcılar ve Sızdırmazlık Malzemeleri | 68 |
| Anaerobik Yapıştırıcılar ve Sızdırmazlık Malzemeleri | 68-89 |
| - WEICONLOCK® | |
| Gasket Maker | 90 |
| Plast-o-Seal® | 91 |
| Diş Sızdırmazlık İpliği DF 175 | 92 |
| Garanti Mührü | 93 |
| Siyanoakrilat Yapıştırıcılar - Contact | 94-102 |
| O-Ring Yapıştırıcı Seti | 102 |
| Elastik Yapıştırıcılar ve Sızdırmazlık Malzemeleri | 106 |
| MS-Polimerler - Flex 310 M® | 109-117 |
| Poliüretanlar | 118 |
| Silikonlar | 120-121 |
| Montaj Bandı | 128 |
| Green Tube Montaj Yapıştırıcısı | 129 |
| Contact Yapıştırıcı | 130-131 |



6



19



24



68



106



132



170

İçerik Sayfa

| | |
|-------------------------------------|---------|
| Teknik Spreyler | 132 |
| Yüzey ve Anti-Korozyon Kaplama | 134-141 |
| Temizleyici ve Yağ Sökücü | 142-147 |
| Koruma ve Bakım | 148-149 |
| Çözücüler | 150-151 |
| Ayırıcılar | 152-153 |
| Yağlayıcı ve Çok Fonksiyonlu Yağlar | 154-157 |
| Yapıştırıcı Yağlar ve Gres Spreyler | 158-159 |
| Montaj Spreyleri | 160 |
| Yapıştırıcı Spreyler | 161 |
| Kaçak Arama Sprey | 162 |
| Çatlak Kontrol Spreyi | 163 |
| Özel Spreyler | 164-165 |
| Hassas Alanlar için Teknik Spreyler | 166-167 |

| | |
|-------------------------------------|---------|
| Aktif Sıvı Maddeler | 170 |
| Çözücüler | 172-173 |
| Yüzey ve Anti-Korozyon Kaplama | 174-175 |
| Temizleyici ve Yağ Sökücü | 176-179 |
| Koruma ve Bakım | 180 |
| Ayırıcılar | 181 |
| Yağlayıcı ve Çok Fonksiyonlu Yağlar | 182-183 |
| Özel Teknik Sıvılar | 184 |
| Aksesuarlar | 185 |

| | |
|-------------------------|---------|
| Montaj Macunları | 188 |
| Anti-Seize | 188-193 |

| | |
|---------------------|---------|
| Yağlar | 194 |
| Çok Yönlü Yağlayıcı | 194-199 |

| | |
|--------------------------------------|---------|
| WEICON TOOLS® | 200 |
| WEICON TOOLS Green Line® | 204-205 |
| Kablo Soyucular | 206-209 |
| Kablo Sıyrıcılar | 210-213 |
| Kablo Soyma Aletleri | 214-217 |
| Çok Yönlü Kablo Soyucular | 218-219 |
| Sıkma Penseleri | 220-221 |
| Özel Aletler | 222-227 |
| El Aleti Setleri | 228-229 |
| Yedek Parçalar ve Satış Yardımcıları | 230-231 |
| Kablolar Genel Bakış | 232-233 |

| | |
|---|---------|
| Diğerleri | 234 |
| Yardımcı Ürünler ve Aksesuarlar | 234-235 |
| Ürün Sunumu | 236-238 |
| Uygulama Alanları | 239 |
| Ödüller ve Sertifikalar | 240 |
| WEICON Off Shore - Bir Petrol Kulesinin Taşınması | 241 |
| Bisiklet Bakım Seti | 242 |



Not: Burada verilen her türlü ürün şartı ve tavsiyeleri garantili ürün özellikleri olarak görülmemelidir. Bunlar laboratuvar testlerimize ve uygulamalı tecrübelerimize dayanmaktadır. Bireysel kullanım şartları bizim bilgimiz, kontrolümüz ve sorumluluğumuzun ötesinde olduğu için, bu bilgi herhangi bir yükümlülük olmaksızın sağlanmaktadır. Bizim Genel Satış Şartlarımızı uygun ve bağlı olarak ürünlerimizin sürekli olarak en yüksek kalitede olmasını garanti etmekteyiz, ancak söz konusu ürünün istenen özellikleri karşılayıp karşılamadığını yeterli laboratuvar ve uygulamalı testler ile öğrenilmesi tavsiye edilmektedir. Bunlardan bir hak elde edilemez. Uygun olmayan ya da belirtilen uygulamalardan başka uygulamalar için yalnızca kullanıcı sorumluluk taşımaktadır.

Telif hakkı saklıdır.

© Yeniden basım, kopya, ayrıca kısmi, sadece WEICON GmbH & Co. KG. şirketinin önceki yazılı anlaşması sonrasında • WEICON Kataloğu V 1.25



Hızlı ve kişisel hizmet

- Garantili dönüş süresi (24 saat)
- Eğitimli uzman personel
- Laboratuvar hizmeti
- Özel çözüm
- Bire bir iletişim



Yoğun satış desteği

- Ticaret ortağı ziyaretleri
- Yapışma testleri ve yapıştırıcı değerlendirmeleri
- Bire bir ürün eğitimi
- Size özel ürün etiketi hizmeti
- Uygulama videoları



Süreç odaklı organizasyon

- DIN EN ISO 9001: 2015'e göre sertifikasyon
- Geniş ürün yelpazesi
- Yüksek ürün kullanılabilirliği
- Ertesi gün teslimat
- Online destek
- Ürün sertifikası ve güvenlik bilgi formu paylaşımı



Dünya çapındaki satış ağı

- Dünya genelinde 30'dan fazla dil çeşitliliği
- 11 şube
- Dünya genelinde 200'den fazla ticaret ortağı
- Dünya genelinde 40'dan fazla fuara katılım
- 120'den fazla ülkeden ürünlerimize erişim

HIZLI. ALANINDA UZMAN. GÜVENİLİR.



Her yerde!

Biz WEICON'uz



1947'den beri aile şirketi

1947
P.W. Weidling &
Sohn'un Kuruluşu

1950
Engelstraße,
Münster'e taşınma

1957
Gerd Weidling'in
şirkete katılması
Şirketin komandit şirkete
dönüştürülmesi

1958
Almanya-Essen'deki
Madencilik Fuarı'na ilk katılım

1959
Hannover Fuarı'na
ilk katılım

1960
Şirketin yerinin Münster'deki
Schleebüggenkamp'a
taşınması

1964
Gerd Weidling'in şirket
yönetimini devralması

1967
Yeni ürün grubu Kablo
Sıyırma Aletlerinin tanıtımı

1969
Münster'deki An der
Kleimannbrücke'de şirket
genel merkezi yeni binası

1987
Ralph Weidling'in şirkete katılması
WEICONLOCK® Anaerobik
Yapıştırıcıların tanıtımı

1947
-
1987

1993
Münster'deki Königsberger
Straße 255'de şirket
genel merkezi yeni binası

1997
Hollvea'dan Willteco B.V.
şirketiyle işbirliği başlangıcı
İlk Off-Shore projesi: Bir
petrol kulesinin Portekiz'e
güvenli bir şekilde taşınması

2000
Bundespreis 2000
İnovatif Başarı Ödülü
Ralph Weidling'in şirket
yönetimini devralması

2002
P.W. Weidling & Sohn'dan
WEICON'a isim değişimi

2004
German Fraunhofer kurumuyla
(IFAM) işbirliği başlangıcı

2005
WEICON Middle East, Dubai,
V:A:E şirketinin kuruluşu
WEICON Plastik Metal
RFC için Alman Sanayi
İnovasyon Ödülü

2006
WEICONLOCK® kalem
sistemi (Pen-System)
için patent alımı
Münster'deki Königsberger
Straße'de genel merkezin
genişletilmesi

1988
-
2006

2008
Kitchener, Kanada'da
WEICON Inc.'in Kuruluşu

2009
WEICON Alman Yapıştırıcılar
Derneği (IVK) üyesi olma

2010
15.200 m² alan alınarak
şirket arazisinin genişletilmesi

2011
İstanbul, Türkiye'de
WEICON Kimya
Sanayi'nin kuruluşu

WEICON Online-Shop'un
(Çevrimiçi Dükkan) oluşturulması

2012
Targu Mures, Romanya'da WEICON
Romanya'nın kuruluşu

WEICON'un dünya çapında 45
fuara katılır hale gelmesi

2013
Muizenberg, Güney Afrika'da
WEICON SA'nın kuruluşu

2014
WEICON Adhesive Finder'in (Yapıştırıcı
arama motoru) online hizmete başlaması
WEICON Katalog

2015
WEICON App
Singapur'da WEICON South
East Asia şirketinin kuruluşu
WEICON'un Dubai'deki
Uluslararası Toplantısı

2007
-
2015

2016
WEICON Kalem sisteminin
(Pen-System) 10. yılı

WEICON Çek Cumhuriyeti
Şirketi'nin kuruluşu

Münster şubesinin yeni
işletilmesinin başlaması

2017
ISO-belgelendirmesi

WEICON Ibérica S.L Şirketi'nin kuruluşu

2018
WEICON Italia S.r.l. Şirketinin
Cenova, İtalya'da kuruluşu

Münster şubesinin hazırlanması
ve genişletilmesi

2019
WEICON'un Hannover
Fuarı'ndaki 60. yılı

2019 yılı En İyi Kobi Ödülü

2020
Münster'deki genel merkezin
genişletilmesi

Eğitim laboratuvarımızın genişletilmesi

Red Dot Ödülü

Ann-Katrin Weidling'in şirket
yönetimine katılması

2021
Epoksi reçinelere odaklanılarak
yapıştırıcılar bölümünün genişletilmesi

2021 yılında „yapıştırıcı teknolojisi“
alanında Yılın Tedarikçisi Ödülü

2022
Jeln GmbH adlı şirketin devralınması

2023
Jeln GmbH şirketinin adının WEICON
Production GmbH olarak değiştirilmesi

2024
WEICON Colombia S. A. S.,
Kolombiya ve WEICON Australia
Pty'nin kuruluşu. Ltd.

2016
-
2024

2005'ten beri

WEICON Middle East

1 Mart 2005 tarihinde Birleşik Arap Emirlikleri Dubai'de, ilk şubemiz olan WEICON Middle East LLC kuruldu.

750'den fazla müşterimize WEICON Orta Doğu takımı tarafından hizmet ve destek verilmektedir. Bremen'deki Fraunhofer Enstitüsü'nde yapıstırıcı teknolojisi, esneklik ve çok kısa teslim süreleri konusunda eğitim almış uzmanlar, Birleşik Arap Emirlikleri'ndeki ekibimizin güçlü yönlerinden sadece bazılarıdır.

+45° C'deki yaz sıcaklıklarında dahi her yıl 1.000.000 çeşitli WEICON ürünü satılmakta ve bölgedeki müşterilerimize teslim edilmektedir. Dubai'deki WEICON takımı şimdilik aşağıdaki ülkelere hizmet vermektedir: Birleşik Arap Emirlikleri, Suudi Arabistan, Bahreyn, Kuveyt, Umman ve Hindistan. WEICON Orta Doğu Dubai'deki şubesinden Doğu Afrika'daki 11 eyaleti de yönetmektedir.

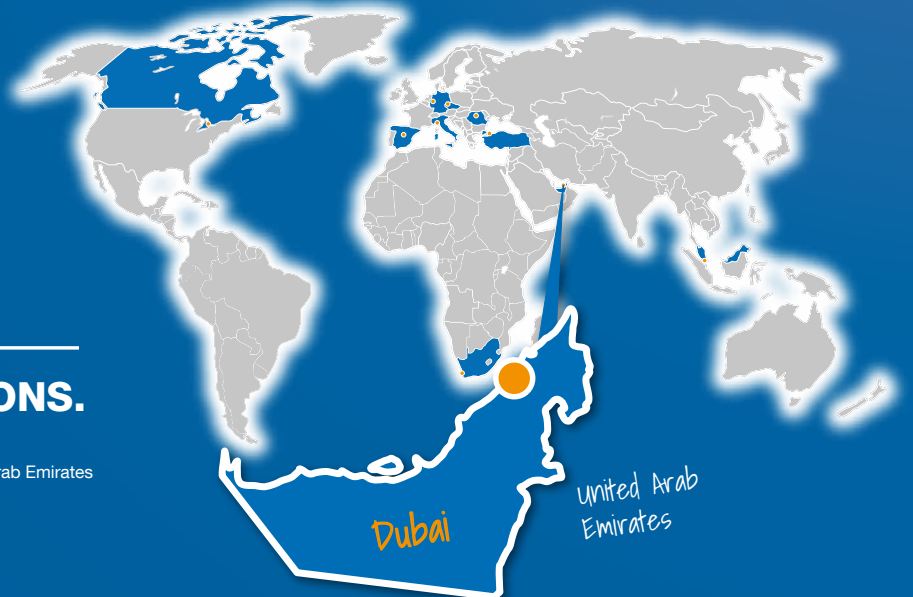
Şube yaklaşık 1.100 m²'lik bir alana sahiptir. Yaklaşık 300 m² raf alanına sahip Dubai deposunda 150 palet WEICON ürünü bulunur. Böylelikle ürünlerimizin bölgedeki ekibimiz tarafından müşterilerimize hızlı ve güvenilir bir şekilde ulaştırılmasını garanti edebiliriz. Thorsten Lutz ve ekibi tüm Körfez bölgesi'ndeki ürünlerin dağıtım ve müşterilerimize teknik danışmanlık hizmetinden sorumludur. WEICON Orta Doğu ekibi 11 kişiden oluşup, 5 kişi de sahada çalışmaktadır.



WE ARE WEICON

SIMPLY FIND SOLUTIONS.

WEICON Middle East L.L.C.
Jebel Ali Ind Area 1 · P.O. Box 118 216 · Dubai · United Arab Emirates
phone +971 4 880 25 05
info@weicon.ae
www.weicon.ae



2008'den beri



WEICON Inc.

1 Eylül 2008 yılından bu yana, WEICON Kuzey Amerika'da Kitchener, Ontario, Kanada da bulunan WEICON INC. tarafından temsil edilmektedir.

Madencilik veya petrol ve gaz sektöründeki üretim ve imalat gibi Kanada ekonomisinin önemli sanayi sektörlerindeki müşterilerine ürünlerimiz ile hizmet sunmaktayız.

WEICON Inc. yaklaşık 320 metrekare ofis ve depo alanına sahiptir. 50 paletlik depo alanında Kuzey Amerikalı müşterilerimiz için tasarlanmış 30.000'den fazla WEICON ürünü depolanmaktadır.



WE ARE WEICON

SIMPLY FIND SOLUTIONS.

WEICON Inc.
20 Steckle Place · Unit 20 · Kitchener · Ontario N2E 2C3 · Canada
phone +1 877 620 8889
info@weicon.ca
www.weicon.ca



2011'den beri

WEICON Türkiye

WEICON GmbH & Co.KG, Nisan 2011 itibari ile, „Weicon Kimya Sanayi Tic. Ltd. Şti.“ olarak İstanbul şubesiyle Türkiye’de hizmetlerine başlamıştır.

İstanbul’un Avrupa ve Asya arasındaki jeopolitik konumundan dolayı, Türkiye ve komşu ülkelerdeki müşterilerimize ve ortaklarımıza, WEICON ürünlerini en kısa sürede ulaştırmaktayız.

Şubemiz büyük bir depolama alanına sahiptir. Bu sayede ürünlerimiz geniş müşteri ağımıza hızlı bir şekilde ulaştırılmaktadır.

Avrupa Yapıştırıcı Uzmanı (European Adhesive Specialist) olan Türkiye Genel Müdürümüz Tolga Aksöz ve ekibi, danışmanlık ve teknik destekten sorumludur. “Boğazın incisinden” tüm Türkiye ve komşu ülkelerdeki müşterilerimize hizmet vermekten onur duyuyoruz.

Misyonumuz daima eğitim ve kalitedir.



BİZ WEICON‘UZ

KOLAY ÇÖZÜM

WEICON Kimya Sanayi Tic. Ltd. Şti.
Orhan Gazi Mahallesi 16. Yol Sokak No: 6
34538 Hacımköy-Esenyurt · İstanbul · Türkiye
phone +90 212 465 33 65
info@weicon.com.tr





WEICON Romania

Mart 2012'de Romanya'daki şubemiz kuruldu.
Şube 2013 yılında yeni bir binaya taşındı.

Kasım 2013 yılından bu yana, WEICON'nun Romanya şubesi Romanya'nın kalbi Targu Mures yakınlarında bulunuyor.

Şu anda tüm Romanya'daki çeşitli sektörlerden gelen müşterilerimize Targu Mures'deki personelimiz tarafından hizmet vermektedir.

WEICON ürün yelpazesinin tamamı hızlı ve esnek bir şekilde tedarik edilmektedir.



SUNTEM WEICON

PUR ŞI SIMPLU SOLUŢII

WEICON Romania SRL
Str. Podului Nr. 1 · 547176 Budiu Mic (Targu Mures) · Romania
phone +40 (0) 3 65 730 763
office@weicon.com



2013'ten beri



WEICON South Africa

Kasım 2013 yılından bu yana, Afrika kıtasında Cape Town Muizenberg'de bulunan şubemiz WEICON SA Pty Ltd tarafından temsil edilmekteyiz.

Şube müdürü Kyle Farla, Johannesburg, Durban, Port Elizabeth ve Cape Town'daki satış temsilcileri de dahil olmak üzere iyi eğitilmiş 8 çalışandan oluşan bir ekibe sahibiz. Bu şekilde müşterilerimizin doğrudan ekibimiz tarafından birebir hizmet almasını sağlamaktayız.

Cape Town'daki şubemiz Güney Afrika'nın yanı sıra, komşu ülkeler olan Botswana, Zimbabve, Zambiya ve Namibya'ya da hizmet vermektedir. Özellikle esnekliğimiz ve çok kısa teslim süremiz bizi piyasadaki rakiplerimizden ayırır güçlü yönlerimizdir.

Şubemiz yaklaşık 220 metrekare alana sahiptir. Muizenberg'deki depoda 45 paletlik WEICON ürünü için yer vardır. Bu şekilde, ürünlerimizin bölgedeki WEICON ekibi tarafından müşterilerimize hızlı ve güvenilir bir şekilde teslim edileceğini garanti ediyoruz.



WE ARE WEICON

SIMPLY FIND SOLUTIONS.

WEICON SA (Pty) Ltd

Unit No. D1 · Enterprise Village · Capricorn Drive · Capricorn Park
Muizenberg 7945 (Cape Town) · South Africa
phone +27 (0) 21 709 0088
info@weicon.co.za



2015'ten beri

WEICON

South East Asia

Singapur'da kurulan şubemiz
WEICON South East Asia Pte. Ltd.

2015 yılı sonunda Singapur şubemizi açtık. Şubemizin ekibi Güneydoğu Asya'daki müşterilerimizin desteğinden sorumludur.

Konumumuz, artan taleplere hızlı bir şekilde cevap vermemizi ve bu bölgedeki ilginç ve çeşitli projeleri desteklememizi sağlıyor.

Ekibimiz, yerel depomuz ve bölgesel distribütör ağı sayesinde hızlı teslimat ve kişisel hizmet sağlamayı garanti edebiliyoruz.



**WE ARE
WEICON**

SIMPLY FIND SOLUTIONS.

WEICON South East Asia Pte Ltd
7 Soon Lee Street · #01-11 iSpace · Singapore 627608
phone (+65) 6710 7671
info@weicon.com.sg



2016'dan beri



WEICON Czech Republic

2016 yılının Mart ayı başlarında yedinci yurtdışı şubemiz Çek Cumhuriyeti'nin kuzeyindeki Teplice'de kuruldu.

Çek Cumhuriyeti büyük bir ekonomik potansiyele sahip olup, Mayıs 2004 yılından beri Avrupa Birliği üyesidir. Ayrıca Orta ve Doğu Avrupa'nın en gelişmiş sanayi ülkelerinden biridir. Çek ekonomisi özellikle otomotiv sanayi, metal ve makina mühendisliği, kimya sanayi, gıda ve içecek sanayi gibi güçlü bir sanayi üzerine oluşturulmuştur, böylece ürünlerimiz için güçlü bir pazar sağlamaktadır. WEICON Czech Republics.r.o. isimli merkezimiz Çek Cumhuriyeti'nin kuzeyinde, Almanya sınırında bulunan Teplice'de yer almaktadır.

Şube yerel CEO Vladimír DUFEK tarafından yönetilmektedir. 1993 yılından bu yana Alman girişimciler Çek Cumhuriyeti'nde yaklaşık 20 milyar avro yatırım yaptılar. Ülke dış ticaretinin yaklaşık üçte birini Almanya ile gerçekleştirmekte olup, bu onu açıkara önemli ticaret ortağı yapmaktadır.



MY JSME WEICON

JEDNODUŠE NAJDĚTE ŘEŠENÍ

WEICON Czech Republic s.r.o.
Teplická 305 · CZ-417 61 Teplice-Bystřany · Česká republika
phone +42 (0) 417 533 013
info@weicon.cz
www.weicon.cz



2017'den beri

WEICON Ibérica S.L.

2017 yılının başında 8. yurtdışı şubemizi İspanya'nın başkenti Madrid'de kurduk.

Şubemizin Genel Müdürü Alejandro González Camara ve ekibi, müşterilerimize hizmet etmek ve İber Yarımadası'nda yeni müşteriler kazanmakla sorumludur.

İspanya Avrupa'nın en sanayileşmiş ülkelerden biridir ve bizim için bölgede bulunmak çok önemlidir. Ülkenin önemli ekonomi dalları arasında gıda, otomotiv ve makine mühendisliği endüstrisi vardır. Bu alanlar sürekli gelişme içerisinde ve iyi büyüme rakamları gösterirler. Bu olumlu gelişmelerden İspanya'daki yeni şubemiz ile faydalanmak istiyoruz.



SOMOS WEICON

ENCONTRAR FÁCILMENTE SOLUCIONES

WEICON Ibérica Soluciones Industriales S.L.

Av. de Somosierra 18, Nave 6 · San Sebastián de los Reyes · 28703 Madrid
phone +34 91 47 99 734
info@weicon.es





Cresci Business Ödülü 2024
yıllı kazananı

2018'den beri

WEICON Italia S.r.L.

2018 Ekim'inde İtalya'da dokuzuncu şubemizi kurduk.

Yeni şubemiz, WEICON Italia s.r.l., İtalya'nın kuzeybatı kıyısındaki liman kenti Genova'da bulunmaktadır. WEICON olarak; yeni uluslararası şubemizi kurarak hem şirketimizi güçlendireceğiz hem de ve İtalya pazarındaki konumumuzu daha da sağlamlaştıracağız. „İtalya'da çok umut verici bir gelecek bekliyoruz,“ diyor Ralph Weidling.

„İtalya bizim için çok ilginç bir pazar, uzunca bir süredir bu işin içinde. Ayrıca İtalya, dünyanın en büyük sanayi ülkelerinden biri olduğu için WEICON olarak bizim de orada bulunmamız oldukça önemli. İtalya'daki en önemli sektörlerin arasında makine, uçak ve taşıt yapımının, gemi inşa endüstrisinin yanı sıra kimya ve tekstil endüstrisi, ve elektronik ürünlerin üretimi de bulunmaktadır.

Bu nedenle İtalya, ürünlerimiz için büyük bir pazar. Yeni ürünlerimiz ve Kuzey İtalya'daki şubemiz ile birlikte bu olumlu gelişmeden faydalanmak istiyoruz. „ diye açıklıyor Weidling.



**NOI SIAMO
WEICON**

**TROVARE LA SOLUZIONE
IN MODO SEMPLICE**

WEICON Italia S.r.L.
Via Gelasio Adamoli 35 · 16141 Genova · Italy
phone +39 010 2924 871
info@weicon.it



WEICON Colombia

2024'ten beri

Bir yıldır Güney Amerika'da, daha doğrusu Güney Amerika'nın kuzey ucunda, Kolombiya'da kendi şubemiz faaliyette.

WEICON Colombia S.A.S, ülkenin kuzeybatısındaki Medellín'de bulunmaktadır. Şubenin Genel Müdürü Daniel Mesa Saldarriaga'dır.

„Daniel ile yıllardır başarılı bir şekilde çalışıyoruz çünkü kendisi Kolombiya'da ürünlerimizi satan bir teknik distribütör için çalışıyordu. Şubemizi kurarak pazardaki konumumuzu daha da güçlendirecek ve genişleteceğiz. Kolombiya'da çok umut verici bir gelecek bekliyoruz,“ diyor Ralph Weidling.

„Kolombiya bizim için çok ilginç bir pazar ve ekonomi iyi bir büyüme trendinde. Ürünlerimiz Kolombiya'da madencilik, denizcilik endüstrisi ve metal konstrüksiyon gibi önemli ekonomik sektörlerde kullanılabilir. Dolayısıyla bu ülke ürünlerimiz için güçlü bir satış pazarı sunuyor,“ diyor Ann-Katrin Weidling.



**SOMOS
WEICON**

**ENCONTRAR FÁCILMENTE
SOLUCIONES**

WEICON Colombia S.A.S
Calle 19, 43b-64 · Medellín · Colombia
phone +57 310 837 37 99
info@weicon.co



Hakkımızda

WEICON Production GmbH

WEICON

Üretim tesisimiz Aşağı Ren'deki Schwalmthal'da bulunmaktadır. Müşterilerimize özel ürünler sunmak için araştırma ve geliştirmeye odaklanıyoruz. Bu amaçla yıllardır çeşitli üniversiteler ve araştırma kurumlarıyla işbirliği yaparak ürün portföyümüzü sürekli genişletiyoruz.

Endüstriye özel ürünler

Schwalmtal'da aşınmaya karşı koruma, kaplama ve onarım işleri için iki bileşenli epoksi reçine sistemleri gibi özel kimyasal ürünler üretilmektedir. Darbeye dayanıklı yapıştırıcılar ve gıda sektöründe kullanıma yönelik onaylı yapıştırıcılar gibi özel bileşenler ve yapıştırıcı sistemleri geliştiriyoruz. Çeşitli kimyasal ürünler için geliştirilmiş 250'den fazla bileşenimiz var.

Ürünlerimiz makine mühendisliği, atık su teknolojisi, kimya endüstrisi, denizcilik sektörü, kağıt endüstrisi veya enerji santralleri gibi endüstrinin birçok alanında kullanılmaktadır.

Ralph Weidling „Schwalmtal'daki WEICON üretim tesisimiz sayesinde özel yapıştırıcı sistemleri yelpazemizi önemli ölçüde genişletmeyi başardık. Bu, müşterilerimizin istek ve gereksinimlerine daha da bireysel yanıt vermemizi ve onlara ihtiyaçlarını tam olarak karşılayan yapıştırıcılar sunmamızı mümkün kılıyor.” diyor.

Ann-Katrin Weidling „Yapıştırıcıyı müşterilerimiz için özel uygulamalara göre uyarlamamız yüksek talep görüyor ve geniş hizmet yelpazemize ideal bir katkı oluşturuyor.” diye ekliyor.



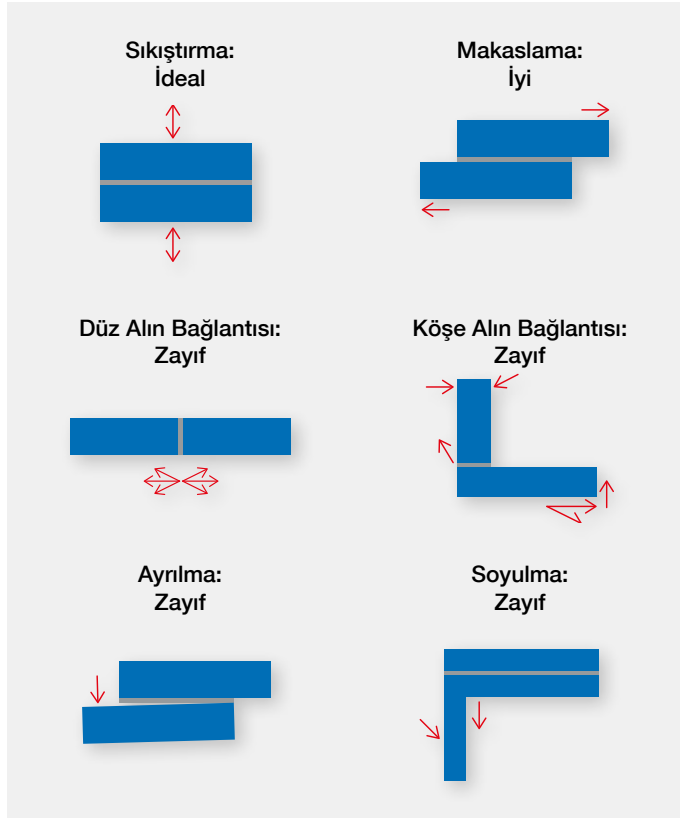
Yapıştırmanın Temelleri

Yapıştırıcı Tasarımı ve Yapımı

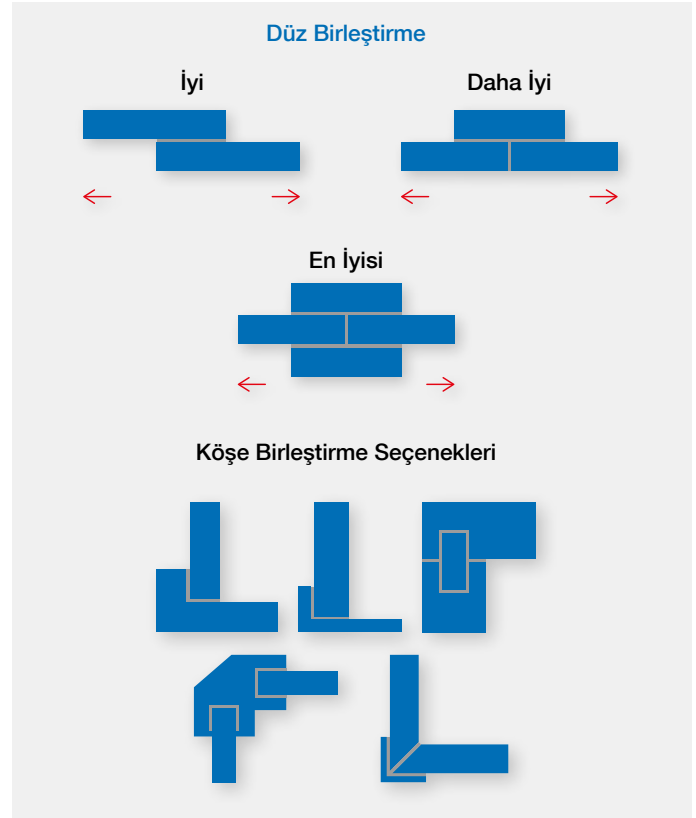
Yapıştırıcılar modern endüstrinin her alanında kullanılmaktadır. WEICON ürünlerinin kullanımları; bileşenlerin, parçaların ve tüm üretim süreçlerinin kalitesini ve verimliliğini artırır. Yapıştırmanın yanı sıra derzin tasarımı, yüzey hazırlığı, boşluk doldurma kabiliyeti, viskozitesi, yapıştırıcının profesyonel kullanımı ve kullanım koşulları kalıcı fonksiyonel bir bağ için önemli faktörlerdir.

Birleşme Yeri Tasarımları

Tipik Yapıştırmalar



Tavsiye Edilen Geliştirmeler



Yapıştırıcılarla ilgili
daha fazla

bilgiye buradan
ulaşabilirsiniz.



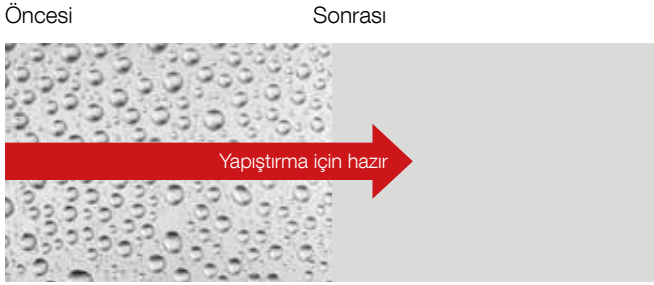
WE explain



Hangi yapıştırıcının sizin için uygun olduğunu bilmiyor musunuz?
Bize yazın!

Yüzey Hazırlama ve Uygulama

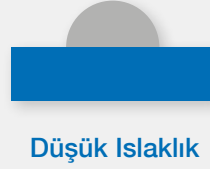
Çoğu materyal kapsamlı bir yüzey ön işlemi olmadan yapıştırılabilir. Yapıştırmadan önce her yüzeyi, WEICON Yüzey Temizleyicisi ile birlikte iyice temizlemenizi öneririz. Kirlenme derecesine bağlı olarak, uygulama öncesinde başka temizlik adımları da gerçekleştirilmelidir. Bir yapışmanın maksimum performansını ve dayanıklılığını devam ettirebilmek için yüzeyi temizledikten sonra daha fazla işlemeniz tavsiye edilebilir. Bu; mekanik olarak (taşlama veya kumlama ile), kimyasal olarak (primer veya yapışkan temizleyici ile) veya yüksek enerjili (ateşle işleme, korona veya plazma) yapılabilir. Bu işlemlerin kombinasyonları da mümkün. Bahsedilen tüm yöntemler; yüzey gerilimini, yapıştırıcının mevcut yüzeyi mümkün olan en iyi şekilde ıslatabileceği şekilde değiştirmeye yarar.



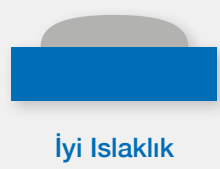
Yüzey Uygulaması

- ▶ Solvent silme
- ▶ Mekanik aşınma
- ▶ Primerler
- ▶ Kimyasal ön işlem
- ▶ Korona ve plazma uygulamaları
- ▶ Alev

Düşük Yüzey Enerjisi



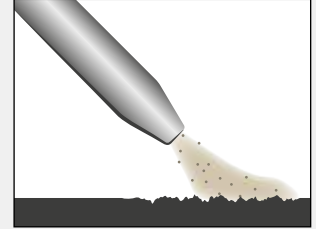
Yüksek Yüzey Enerjisi



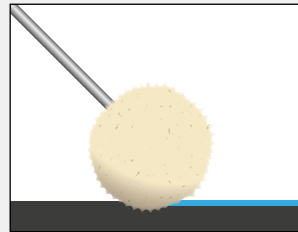
Mekanik aşınma



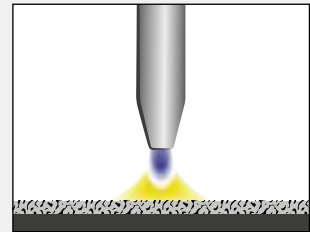
Kumlama



Primer



Alev/Plazma



Boşluk Kapatma ve Yapıştırıcı Viskozitesi

Yapıştırıcının viskozitesi ve boşluk kapatma özelliği yakından ilişkilidir. Yapıştırıcının viskozitesi ne kadar yüksek olursa, boşlukları kapatma becerisi de o kadar artar. Her ürün için maksimum boşluk kapatma becerisine dikkat etmek önemlidir. Bu maksimum değerlerin aşılması yapıştırmamanın gücünü azaltabilir. Viskoziteyi sınıflandırmak için aşağıdaki liste -çok düşük viskoziteli sudan yüksek viskoziteli fıstık ezmesine kadar- gündelik maddelerin ilgili viskoziteleri hakkında bilgi sağlar.

| Madde | Su | Süt | Kolza toğumu yağı | SW40 Motor Yağı | Hint Yağı | Akçaağaç şurubu | Ahşap yapıştırıcı | Bal | Çikolata şurubu | Hardal | Fıstık ezmesi |
|----------------------|----|-----|-------------------|-----------------|-----------|-----------------|-------------------|--------|-----------------|--------|---------------|
| Viskozite mPa.s = cP | 1 | 3 | 85-140 | 450-650 | 1.000 | 5.000 | 10.000 | 10.000 | 25.000 | 50.000 | 250.000 |

Yapıştırmanın Temelleri

Yapıştırıcı Seçimi

Bir mühendislik uygulaması için en uygun yapıştırıcıyı seçerken, birkaç faktör göz önünde bulundurulmalıdır. Aşağıdaki tablolar seçeneklerin daraltılmasına yardımcı olacaktır. Uzmanlarımız, ihtiyaçlarınız için doğru ürünü seçmenize yardımcı olmaktan mutluluk duyacaktır.

| Madde Yapısı | Yapışma | | | | Kürlenme Durumu | |
|----------------------------|----------|-------------|-------------|-------------|-----------------|---------------------------|
| | Metal | Cam | Plastik | Kompozit | Esneklik | Sertlik |
| Anaerobik | mükemmel | uygun değil | uygun değil | uygun değil | düşük | sert |
| Siyanoakrilat | çok iyi | zayıf | mükemmel | iyi | düşükten ortaya | sertten çok yumuşağa |
| Epoxy - 2-Part | mükemmel | mükemmel | uygun | mükemmel | düşükten ortaya | sertten çok yumuşağa |
| MS Polimer | çok iyi | iyi | iyi | çok iyi | yüksek | çok yumuşak |
| Poliüretan | çok iyi | iyi | uygun | mükemmel | ortadan yükseğe | yarı sertten çok yumuşağa |
| Yapısal Akrilik-2 Part MMA | mükemmel | ürüne özgü | mükemmel | mükemmel | orta | yarı sert |

| Madde Yapısı | Solvent Direnci | | Sıcaklık Direnci | |
|----------------------------|-----------------|-----------|------------------|--------------------------|
| | Polar | Non-polar | Standart | Yüksek Sıcaklık Derecesi |
| Anaerobik | çok iyi | çok iyi | 150 °C (300 °F) | 230 °C (450 °F) |
| Siyanoakrilat | zayıf | iyi | 80 °C (175 °F) | 140 °C (284 °F) |
| Epoxy - 2 Part | çok iyi | çok iyi | 120 °C (248 °F) | 300 °C (570 °F) |
| MS Polimer | uygun | uygun | 80 °C (175 °F) | 200 °C (390 °F) |
| Poliüretan | iyi | iyi | 100 °C (212 °F) | - |
| Yapısal Akrilik-2 Part MMA | iyi | çok iyi | 125 °C (257 °F) | - |
| Silikon | iyi | çok iyi | 180 °C (356 °F) | 300 °C (570 °F) |

Green Tube

YENİ SÜRDÜRÜLEBİLİR AMBALAJ

YENİ



Sayfa 113

Sayfa 129

ARTIK
ATIK

KAĞIT-GERİ
DÖNÜSTÜRÜLEBİLİR
MALZEME DÖNGÜSÜ



Uç %100 geri
dönüştürülmüş
plastikten, kapak ise
biyo polimerimizden
yapılmıştır.



Boru şeklindeki
torba, karton kılıfın
kirlenmesini önler.

Kartuş gövdesi
%100 kağıttan
yapılmıştır.

Gelecekle
şimdi çalışın.



%80

DAHA AZ
PLASTİKPlastik kartuşlara alternatif olarak
sürdürülebilir ambalajlar

Yeşil Tüp ile, ürün kalıntıları nedeniyle kullanımdan sonra geri dönüştürülemeyen geleneksel dolgu macunu ve yapıştırıcı kartuşlarına bir alternatif geliştirmek istedik. Bu kalıntılar nedeniyle, plastik kartuşlar genellikle yakılır ve bu da iklime zarar veren büyük miktarlarda CO₂ üretir.

Gelişimin odak noktası, plastik oranını %80 oranında azaltarak plastik atıklardan kaçınmaktır. Kartuş gövdesi, kullanımdan sonra geri dönüştürülebilir %100 kartondan yapılmıştır.

Geri dönüştürülemeyen bileşenlerin oranı minimuma indirilmiştir. Sadece bu da değil: Karton kartuşumuz, üretim sürecinde standart bir PE kartuşa göre %53 daha az CO₂ emisyonu üretir.

Birçok avantaj

Yeni WEICON Yeşil Tüp herhangi bir standart kartuş tabancası ile kullanılabilir ve birçok avantaj sunar. Boru şeklindeki torba, ürün kalitesinden veya kullanım kolaylığından ödün vermeden, ürünlerin raf ömrünü PE kartuşlara kıyasla altı aydan fazla uzatır.



Kullanımı kolay



Kolay imha

KAĞIT GERİ DÖNÜŞÜMÜ

GERİ DÖNÜŞTÜRÜLEBİLİR PLASTİK*

ARTIK ATIK



* Sertleşmiş ürün kalıntısı çıkarıldığında, kapak ve uç plastik geri dönüşüm sistemi aracılığıyla geri dönüştürülebilir. Malzeme kalıntıları içeren kapaklar ve uçlar artık atık kutusuna atılmalıdır.

Plastik Metal

| Ürün | Sayfa |
|--|-------|
| WEICON A | 27 |
| WEICON B | 27 |
| WEICON C | 27 |
| WEICON BR | 28 |
| WEICON F | 28 |
| WEICON F2 | 28 |
| WEICON HB 300 | 29 |
| WEICON HT 111 | 29 |
| WEICON Seramik HC 220 | 29 |
| WEICON Seramik BL | 30 |
| WEICON GL-S | 30 |
| WEICON GL | 30 |
| WEICON WL | 31 |
| WEICON Anti-Static | 31 |
| WEICON Food Grade | 31 |
| WEICON Anti-Stick | 31 |
| WEICON SF | 32 |
| WEICON TI | 32 |
| WEICON Seramik W | 32 |
| WEICON WP | 32 |
| WEICON UW | 33 |
| WEICON HP | 33 |
| WEICON Fire Safe | 33 |
| WEICON Dökme Reçinesi MS 1000 | 34 |
| WEICON Dökme Reçinesi Plus 90 | 34 |
| WEICON ST | 34 |
| WEICON WR | 34 |
| WEICON WR2 | 34 |
| Epoxy Reçine Kiti | 35 |
| Balans Kiti | 35 |
| WEICON CBC - Chocking Backing Compound | 39 |
| Boru Tamir Seti | 40 |
| WEICON Havuz Onarım Kiti | 41 |
| Denizcilik için Acil Tamir Takımları | 42-43 |
| Tamir Çubuğu Çelik | 44 |
| Tamir Çubuğu Aqua | 44 |
| Tamir Çubuğu Titanyum | 45 |
| Tamir Çubuğu Paslanmaz Çelik | 45 |
| Tamir Çubuğu Multi-Purpose | 46 |
| Tamir Çubuğu Plastik | 46 |
| Tamir Çubuğu Ahşap | 46 |
| Tamir Çubuğu Bakır | 47 |
| Tamir Çubuğu Alüminyum | 47 |
| Tamir Çubuğu Beton | 47 |
| WEICON Tamir Bandı | 49 |

Tamir Setleri

Tamir Çubukları

Epoksi Yapıştırıcılar

| Ürün | Sayfa |
|--|-------|
| Epoksi Dakikalık Yapıştırıcı | 50 |
| Epoksi Dakikalık Yapıştırıcı Set | 50 |
| Alüminyum Dakika Yapıştırıcısı | 50 |
| Alüminyum Dakika Yapıştırıcısı Set | 50 |
| Fast-Metal Dakikalık Yapıştırıcı | 50 |
| Fast-Metal Dakikalık Yapıştırıcı Set | 50 |
| Easy-Mix S 50 | 51 |
| Easy-Mix S 50 Sarı | 51 |
| Easy-Mix Metal | 51 |
| Easy-Mix N 5000 | 51 |
| Easy-Mix N 50 | 51 |
| Easy-Mix HT 180 | 51 |
| Easy-Mix HT 250 | 51 |
| Easy-Mix Karıştırma ve Dozajlama Sistemi | 51 |

Poliüretan Sistemleri

| | |
|--------------------------------|----|
| Konveyör Tamir Seti | 54 |
| Konveyör Tamir Seti SF | 54 |
| Üretan 45 | 55 |
| Üretan 60 | 55 |
| Üretan 80 | 55 |
| Üretan 85 | 55 |
| Üretan 85 SF | 55 |
| Üretan 90 SF | 55 |
| Yüzey Ön İşlemi ve Aksesuarlar | 56 |
| Easy-Mix PU-90 | 58 |
| Easy-Mix PU-240 | 58 |
| Easy-Mix PU Kristal | 58 |

Yapısal Akrilik Yapıştırıcılar

| | |
|------------------------|----|
| RK-1300 | 61 |
| RK-1500 | 61 |
| Easy-Mix RK-7300 | 62 |
| Easy-Mix RK-7000 | 63 |
| Easy-Mix RK-7100 | 63 |
| Easy-Mix RK-7100 Siyah | 63 |
| Easy-Mix RK-7200 | 63 |
| Plastic-Bond | 63 |
| Plastic-Bond Set | 63 |
| Easy-Mix PE-PP 50 | 64 |
| Easy-Mix PE-PP 50 Set | 64 |
| Easy-Mix PE-PP 45 | 65 |

2-Komponentli Yapıştırıcılar ve Sızdırmazlık Malzemeleri



Bizi keşfedin
**UYGULAMALAR
VE ÜRÜNLER!**



Plastik Metal Uygulamaları



2 Komponentli Epoksi Reçine Sistemleri

Sertleştiriciyi reçineye ekleyin



Reçine ve sertleştiriciyi baloncuk kalmayacak şekilde iyice karıştırın



Karışan bileşeni işleyin



- hızlı ve kalıcı onarımlar
- yapıştırımlar
- kaplamalar

Uygulamalar

Tüm sektörlerdeki atölyeler ve bakım bölümleri için, WEICON Plastik Metal aşağıdakiler için ideal üründür:

- Alüminyum ve hafif alaşımların tamiri
- Döküm parçalarının, boruların ve depoların yenilenmesi ve tamiri
- Kavitelelerin ve mikro gözeneklerin doldurulması
- Mil, kaymalı yatak, pompa ve gövdelerin üzerinde değişiklik yapma
- Ön ısıtmasız kaynak (kaynağın sorunlu ya da olanaksız olduğu yerlerde)

Endüstriyel tasarımda ve üretimde, WEICON Plastik Metal kalıp ve model imalatında kullanılır, özellikle de:

- Lastik ve enjeksiyon kalıplanmış parçaları için kalıp üretimine yardımcı araç olarak
- Pres döküm kalıbı üretimi için
- Ön üretim testi için şablonlar ve modeller
- Kesme takımı kılavuzlarının dökümünde
- Cihaz sabitleyici imalatında



Kontur Splatulası Flexy

2K yapıştırıcıların kaplanması ve işlenmesi gibi çok yönlü kullanım imkanı sunar. Spatula, yapıştırıcıları büyük ve küçük yüzeylere uygulamak için idealdir. Spatula aşınmaya dayanıklı poliamidden yapılmıştır.

10010066



Epoksi Reçine Sistemleri

Plastik Metal



WEICON A



macun kıvamında | çelik dolgulu |
DNV sertifikasına sahiptir

WEICON A, DNV sertifikasına sahiptir ve özellikle denizcilik endüstrisindeki onarım ve bakım çalışmaları için uygundur. Epoksi reçine sistemi yüksek oranda çelik pigmentlerle doludur, manyetikdir ve macunsu kıvamı dikey yüzeylerde bile uygulamaya izin verir.

Korozyon hasarını ve oyulmayı gidermek veya delikleri ve boşlukları onarmak için kullanılabilir. Örneğin, korozyon ve oyulma nedeniyle ciddi şekilde hasar görmüş ağır çelik bileşenleri reproduktiyonu için kullanılabilir. Bu durumda WEICON A, epoksi reçinenin uygulanmasında kaynakta olduğu gibi termal bozunmaya neden olmadığından, kaynağa gerçek bir alternatiftir. 2 bileşenli sistem, tank ve borulardaki onarımların yanı sıra motor veya pompa gövdeleri ve makine parçalarındaki çatlakları onarmak için de kullanılabilir.

Boruların ve hatların güçlü ortam etkilerine maruz kaldığı kanalizasyon sistemlerinde kullanım için idealdir. Diğer uygulama arasında modellerin, kalpların, aletlerin ve germe tertibatlarının imalatı yer alır. WEICON A makine mühendisliğinde, alet yapımında, çimento endüstrisinde, enerji santrallerinde, model ve kalıp yapımında ve diğer birçok endüstriyel alanda kullanılabilir.

► 0,2 kg 10054381
► 0,5 kg 10032081
► 2,0 kg 10033018

WEICON B

viskoz | çelik dolgulu | uzun işlem süresi

WEICON B Epoksi Reçine Sistemi, özellikle model ve kalıp yapımında ayrıntılı reproduksiyonlar; aletlerin, şablonların, masterların ve germe tertibatlarının üretimi, döküm ve çelik parçalardaki boşlukların ve mikro gözeneklerin doldurulması ve ayrıca çelik dolgulu bir döküm bileşiminin avantajlı olduğu genel onarım işleri için uygundur. WEICON B ile ağır hasar görmüş çelik bileşenlerin yeniden yapılandırılması, bileşenlerde herhangi bir termal bozunmaya neden olmaz, bu sayede dolgu kaynağında olduğu gibi metal yapıda bozulma olmaz.

Uzun kap ömrü ve sertleşme süresi sayesinde her çalışma adımı için daha büyük miktarlar uygulanabilir. Makine mühendisliğinde, alet yapımında, model ve kalıp yapımında ve diğer birçok alanda kullanılabilir.

► 0,2 kg 10054384
► 0,5 kg 10033019
► 2,0 kg 10033023

WEICON C



alüminyum dolgulu | yüksek ısı dayanımı | içme suyu
alanlarında kullanılabilir BS 6920

WEICON C, özellikle endüstriyel kullanım için sıcaklığa dayanıklı ve akışkan bir epoksi reçine sistemidir. Yapıştırıcı aşındırıcı değildir, anti manyetikdir ve büzülme olmadan sertleşir.

WEICON C, özellikle kalpların dökülmesi ve sabitleme cihazlarının ve alet imalatı (örneğin enjeksiyon kalıpları) gibi geniş alan uygulamaları için bir yapıştırıcı olarak uygundur. Alet ve kalıp yapımında olduğu gibi yüksek sıcaklık etkisine maruz kalan birçok endüstriyel alanda kullanılabilir.

► 0,2 kg 10051209
► 0,5 kg 10032082
► 2,0 kg 10033024



Motor kapağının onarımı
WEICON C



WEICON BR

macunsu | bronz dolgulu | anti korozif

WEICON BR epoksi reçine sistemi özellikle boşlukları doldurmak ve bronz parçaları ve bronz dökümlerin onarımı ve yenilenmesi için uygundur.

Denizcilik ve iç sularda taşımacılık sektörünün tamamında ve diğer birçok endüstriyel sektörde kullanılabilir. Örneğin ağır hasar görmüş bronz parçaların reproduksiyonu için kullanılabilir. WEICON BR, zahmetli sert lehimlemeye gerçek bir alternatiftir.

- ▶ 0,2 kg 10054386
- ▶ 0,5 kg 10033043
- ▶ 1,6 kg 10033044



WEICON F2

akışkan | alüminyum dolgulu | anti korozif

WEICON F2 epoksi reçine sistemi, modellerin, kalıpların ve şablonların dökümü, gözenekli ve hasarlı döküm parçaların onarımı, prototiplerin ve tutma cihazlarının üretimi ve doğruluğu kontrol etmek amacıyla kalıpların dökümü için uygundur.

Alet yapımında, model ve kalıp yapımında ve endüstrinin diğer birçok alanında kullanılabilir.

- ▶ 0,2 kg 10054388
- ▶ 0,5 kg 10033026
- ▶ 2,0 kg 10033029

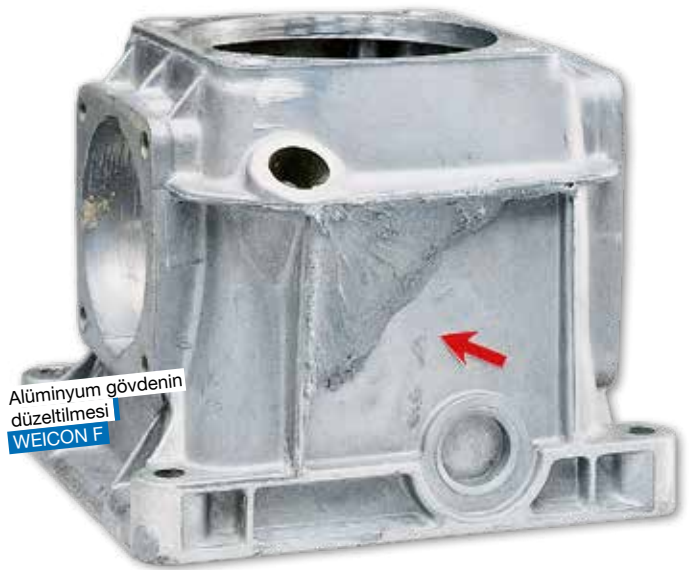
WEICON F

macunsu | alüminyum dolgulu | anti korozif

WEICON F özellikle alüminyumdan, alaşımlarından, magnezyumdan ve diğer hafif metallerden yapılmış parçalar üzerindeki uygulamalar için uygundur.

WEICON F her türden uygun maliyetli onarımlar, hafif metal dökümlerdeki boşlukların doldurulması ve parçaların rekonstrüksiyonları için kullanılabilir. Epoksi reçine sistemi, alet yapımında, modellemede ve kalıp yapımında ve ayrıca endüstrinin diğer birçok alanında kullanılabilir.

- ▶ 0,2 kg 10054387
- ▶ 0,5 kg 10032084
- ▶ 2,0 kg 10000041



Epoksi Reçine Sistemleri

Plastik Metal

WEICON HB 300



macunsu | çelik dolgulu | kısa süreliğine + 280 ° C'ye (536 ° F) kadar yüksek sıcaklığa dayanıklı

WEICON HB 300 macunsu, çelik dolgulu ve 200 ° C'ye (392 ° F) kadar (kısa süreli olarak + 280 ° C / 536 ° F'ye kadar) yüksek sıcaklıklara dayanıklıdır ve 1: 1 karıştırma oranıyla işlenir.

Epoksi reçine sistemi ayrıca dikey yüzeylerde işlemeye uygundur ve döküm ve metal parçaların onarımı ve yapıştırılmasında, boşlukların doldurulmasında, konteyner, karoser ve makine parçalarındaki hasarlarını onarımı ve pompa ve boruların sızdırmazlaştırılması için kullanılabilir. Ürün makine ve tesis mühendisliğinde, aparat mühendisliğinde ve endüstrinin diğer birçok alanında kullanılabilir.

- ▶ 0,2 kg 10068558
- ▶ 0,5 kg 10058243
- ▶ 1,0 kg 10033047



VIDEO



WEICON HT 111



çelik dolgulu | macunsu | yüksek sıcaklığa dayanıklı

WEICON HT 111 epoksi reçine sistemi, metal parçaları onarmak ve rötuşlamak için kullanılır. Macun kıvamında, çelik dolgulu ve 200 ° C'ye (392 ° F) kadar yüksek sıcaklığa dayanıklı olan WEICON HT 111; kısa bir süre de olsa 280 ° C'ye (536 ° F) kadar dayanabilir. WEICON HT 111; kimyasallara dayanıklıdır, aşındırıcı değildir ve 1:1 karışım oranıyla işlenir.

Onarım malzemesi dikey yüzeylerde işlem için uygundur. Metal onarımları, dökümler ve metal parçalar üzerinde yapıştırma, hava deliklerinin doldurulması, kaplarda, araba gövdelerinde ve makine parçalarında meydana gelen hasarların onarılmasında ve pompaların ve boruların sızdırmaz hale getirilmesinde kullanılabilir. Özellikleri sayesinde kompozit malzeme; makine ve tesis mühendisliği, malzeme mühendisliği ve diğer birçok endüstri alanlarındaki uygulamalar için uygundur.

- ▶ 0,2 kg 10063258
- ▶ 0,5 kg 10063265
- ▶ 1,0 kg 10063273

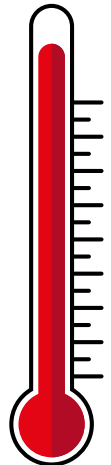
WEICON Seramik HC 220

aşınma koruması | yüksek ısı dayanımı | içme suyu alanlarında kullanılabilir BS 6920

Epoksi reçine sistemi WEICON Seramik HC 220 yüksek seviyede aşınma direncine sahiptir ve yoğun olarak kullanılan yüzeyler için aşınma koruması sağlar.

+220 °C'ye kadar sıcaklığa dayanıklı, akışkan, seramik dolgulu, kimyasallara dayanıklı ve yüksek yapışma gücüne sahiptir. Seramik HC 220, fırça ile çok iyi işlenebilir ve geniş bir alana uygulanabilir. Epoksi reçine sistemi aşındırıcı değildir, antimanyetik ve neredeyse hiç büzülme olmadan pratik sertleşir. Ürün, makine ve tesis mühendisliğinde, aparat mühendisliğinde ve yüksek sıcak şartları altında çalışan diğer birçok endüstri alanında kullanılabilir.

- ▶ 0,2 kg 10060972
- ▶ 0,5 kg 10060982
- ▶ 2,0 kg 10060988





VIDEO



WEICON Seramik BL



aşınma koruması | artan verimlilik | içme suyu alanlarında kullanılabilir BS 6920

WEICON Seramik BL, silikon karbür ve zirkonyum silikat ile doldurulmuştur, kimyasallara karşı dirençlidir ve aşırı aşınma koruması ve yüksek aşınma direnci sağlar.

Epoksi reçine sistemi, özellikle aşın zorlamaya maruz kalan pompa gövdelerinin kaplaması, kaymalı yataklar, kızaklar, huniler ve boruların aşınma koruması ve döküm parçalarının, valflerin ve fan kanatlarının onarımı için uygundur. Ürün makine ve tesis mühendisliğinde, aparat mühendisliğinde ve endüstrinin diğer birçok alanında kullanılabilir. Tüm plastik metal türleri için aşınmaya dayanıklı üst kaplama olarak uygundur.

WEICON Seramik BL, sistem yapısı için görsel inceleme amacıyla, yüzey kaplaması olarak diğer WEICON plastik metallere kombinasyon yapılabilir.

| | | |
|----------|----------|----------|
| ▶ 0,2 kg | ▶ 0,5 kg | ▶ 2,0 kg |
| 10054394 | 10033037 | 10033038 |

WEICON GL

püskürtülebilir | mineral dolgulu | aşınmaya son derece dayanıklı | +180 ° C'ye kadar (+356 ° F) sıcaklığa dayanıklı

WEICON GL epoksi reçine sistemi yüksek aşınma direncine sahiptir ve yüzeylerde yoğun kullanım için aşınma koruması sağlar. Akıcıdır yüksek yapışma kuvvetine sahiptir. Mineral dolgudur ve kimyasallara karşı dayanıklıdır.

Özellikle aşınmaya karşı uygundur. Yoğun olarak kullanılan pompa gövdeleri kaymalı yataklar, kızaklar için aşınma koruması sağlar. Huniler ve borular, dökümler, valfler ve fan kanatlarında tamir amaçlı kullanılabilir.

Ürün makinelerde, tesis yapımında ve aparat yapımında kullanılabilmesi gibi diğer birçok endüstri alanında da kullanılabilir. WEICON GL, sistem yapısı için görsel inceleme amacıyla, yüzey kaplaması olarak diğer WEICON plastik metallere kombinasyon yapılabilir.

| | | |
|----------|----------|----------|
| ▶ 0,2 kg | ▶ 0,5 kg | ▶ 1,0 kg |
| 10058282 | 10058289 | 10058295 |



AŞINMA, EROZYON VE KOROZYON KORUMASINA YÖNELİK WEICON ÜRÜNLERİ, GÖRSEL KONTROL KATMANINA SAHİP BİR SİSTEM YAPISINDA

ASTAR VE YÜZEY FİNİŞİ
OLARAK İDEALDİR.

WEICON GL-S



akıcı | mineral dolgulu | aşınma koruması | kontrol katmanı | +180 °C'ye kadar sıcaklığa dayanıklı

WEICON GL-S Epoksi reçine sistemi yüksek seviyede aşınma direncine sahiptir ve yoğun olarak kullanılan yüzeyler için aşınma koruması sağlar. Akışkandır, sürülebilir (fırça ile), yüksek yapışma gücüne sahiptir, mineral dolgulu ve kimyasallara karşı dayanıklıdır.

WEICON GL-S, sistem yapısı için görsel inceleme amacıyla, yüzey kaplaması olarak diğer WEICON plastik metallere kombinasyon yapılabilir. Beş saatlik yavaş sonraki katman uygulama süresi sebebiyle GL-S, özellikle daha yüksek ortam sıcaklıklarında veya daha geniş alanlarda kullanım için uygundur. Seramik BL (mavi) ve GL-S'nin (koyu yeşil) farklı renkleri sayesinde, görsel kontroller sırasında aşınma derecesi kolaylıkla belirlenebilir.

| | | |
|----------|----------|----------|
| ▶ 0,2 kg | ▶ 0,5 kg | ▶ 2,0 kg |
| 10061054 | 10061061 | 10061067 |



Kısa Fırça 35
Plastik Metal

Kısa Fırça 60
Plastik Metal

Sıvı malzemeler için 24 mm doğal kıllı fırça

Özellikle WEICON epoksi reçine sistemlerinin kolay yayılması ve işlenmesi için idealdir. Fırça sayesinde malzeme kolay bir şekilde yüzeye dağıtılır.



10059417



10068373

Uzun Fırça 35 CA

Viskoz malzemeler için 46 mm doğal kıllı fırça

Viskoz yapıştırıcıların işlenmesi için idealdir. Örneğin bir kauçuk-metal bağlantısı için WEICON GMK 2410 kontak yapıştırıcısının uygulamasında kullanılır.



10065455

Epoksi Reçine Sistemleri

Plastik Metal

WEICON WL

yüze kaplama | paslanmaz çelik yüzeyler için mükemmel astar | esnek

WEICON WL epoksi reçine sistemi, gerilime maruz kalan yüzeyleri kaplamak için kullanılır. Özellikle paslanmaz çelik üzerinde yüksek yapışma gücüne sahiptir. Sıvı, püskürtülebilir, fırça ile uygulanabilir, kendiliğinden yayılan, esnek, seramik dolgulı ve kimyasallara dayanıklıdır.

Uzun çalışma süresi nedeniyle WEICON WL, daha yüksek ortam sıcaklıklarına sahip uygulamalar veya daha büyük yüzeyler için kullanılabilir. WEICON WL'nin yüksek akışkanlığı sayesinde ince bir katman kalınlığı elde edilebilir. Katman sıralama süresine dikkat edilmelidir.

WEICON WL, diğer plastik-metal ürünlerimizle birlikte kullanılarak bir yapı sistemi oluşturmak için uygundur. Örneğin, 2 bileşenli epoksi reçine, ağır yüklere maruz kalan paslanmaz çelikten yapılmış pompa gövdelerini kaplarken astar olarak kullanılabilir. Yüze kaplaması atık su teknolojisi alanında, pompalarda, su pompalamada, makine ve tesis mühendisliğinde, parça mühendisliğinde ve endüstrinin diğer birçok alanında kullanılabilir.

| | | |
|----------|----------|----------|
| ▶ 0,2 kg | ▶ 0,5 kg | ▶ 2 kg |
| 10068668 | 10068675 | 10068682 |

WEICON Anti-Statik

aşınmadan koruma sistemi | yüksek kimyasal direnç | antistatik

WEICON Anti-Statik, yüksek oranda ince mineral dolgu maddelerine sahip, sıvı, antistatik ve 2 bileşenli epoksi reçine sistemidir. Yüzeyleri aşınmaya ve korozyona karşı korumak için kullanılır. Yüksek dayanıklılığa sahip partikülleri viskoplastik polimer matris ile birleştiren sistem, yüksek aşınma koruması sunar. Yüksek kimyasal dirence ve aşınma direncine sahiptir. Kaplama; titreşim ve gerilim altındaki çok çeşitli yüzeylerde bile çok iyi yapışır ve sızdırma yapmaz. Aşınmadan koruma sistemi katran ve solvent içermez, büzülme olmadan kürlenir. Anti-Statik; silindirler, pompalar, oluklar, konveyörler, kaldırma vidaları, ayırıcılar, bunkerler, pervaneler, fanlar ve ısı eşanjörleri gibi çok çeşitli parçaların kaplanması için uygundur.

WEICON Anti-Statik, antistatik yüze kaplaması olarak sistem kurulumu için diğer WEICON Plastik Metal türlerinden biriyle birlikte uygulanabilir.

| | | |
|----------|----------|----------|
| ▶ 0,2 kg | ▶ 0,5 kg | ▶ 2 kg |
| 10063476 | 10063483 | 10063490 |

WEICON Food Grade



aşınma ve korozyona karşı koruma | gıda onaylı | içme suyu alanlarında kullanılabilir BS 6920

WEICON Food Grade, yüksek oranda ince mineral dolgu maddelerine sahip, 2 bileşenli akışkan epoksi reçine sistemidir. Kaplama sistemi; Ruhr Bölgesi Hijyen Enstitüsü tarafından, 70 °C'ye kadar sulu ve yağlı gıda maddeleriyle temas edebileceği onaylanmıştır. Hem yüzeyleri aşınmaya ve korozyona karşı korumak için hem de yapıştırıcı olarak kullanılır.

Kaplamanın uygulanması kolaydır ve mekanik gerilim altında bile çok çeşitli yüzeylere yapışır. Aşınmadan korunma özelliği, güçlü bir kimyasal dirence sahiptir ve pompalar, konveyör sistemleri, kaldırma vidaları, bunkerler, tanklar ve borular gibi çok çeşitli parçaların kaplanması için uygundur.

WEICON Food Grade tek başına kullanıldığı gibi, sistem kurulumu için diğer WEICON plastik metal türlerinden biriyle kombinasyon yapılabilir.

| | | |
|----------|----------|----------|
| ▶ 0,2 kg | ▶ 0,5 kg | ▶ 2 kg |
| 10063446 | 10063453 | 10063460 |

WEICON Anti-Stick

yapışma önleyici etki | artırılmış verimlilik | püskürtülebilir

WEICON Anti-Stick, ağır aşınmaya maruz kalan yüzeylerin agresif kimyasallara ve korozyona karşı korunması için mineral dolgular içeren sıvı, gri 2 bileşenli bir epoksi reçine sistemidir. Düşük basınçlı bir sistemle işlenmek üzere özel olarak geliştirilmiştir. Anti-Stick, mineral dolgu maddelerine ek olarak, yapışmayı önleyici bir etki yaratarak un ve toz gibi parçacıkların yapışmasını önleyen özel katkı maddeleri içerir. Epoksi reçine sistemi +120 °C'ye kadar iyi kimyasal ve termal dirence sahiptir. Solvent içermez ve neredeyse hiç büzülme olmadan kürlenir. Yüzeyleri WEICON Anti-Stick ile kaplamak, yüzeyleri pürüzsüzleştirir, sıvıların akış hızını artırır, böylece pompaların, boruların ve vanaların verimliliğini %5 ila %20 oranında artırır.

Anti-Stick, alt tabakanın kapsamlı bir şekilde hazırlanmasından sonra kumlama ile doğrudan parçalara uygulanır. Kaplama çok çeşitli yüzeylere mükemmel şekilde yapışır. Kaymalı yataklar, oluklar, huniler ve borular gibi çeşitli parçaların yanı sıra döküm parçaların ve valflerin kaplanması için uygundur. Sistem, makine ve tesis mühendisliğinde, aparat mühendisliğinde, kağıt endüstrisinde, dökme mal endüstrisinde, egzoz gazı sistemlerinde, madencilikte, açık ocak madenciliğinde, kimyasal tesislerde ve endüstriyel üretimin diğer birçok alanında kullanılabilir. Her durumda, özellikle parçalar yüksek sıcaklık veya mekanik strese de maruz kalıyorsa, gerçekçi koşullar altında ön testler yapılması önerilir. WEICON Anti-Stick, tek başına veya diğer WEICON plastik-metal tiplerinden biriyle birlikte, yapışmayı önleyici kaplama olarak bir sistem oluşturmak için uygundur.

| | | |
|----------|----------|----------|
| ▶ 0,2 kg | ▶ 0,5 kg | ▶ 2 kg |
| 10063504 | 10063511 | 10063518 |



Vida üretiminde freze makinesinin kaplanması
WEICON HP
WEICON WP
WEICON Seramik HC 220



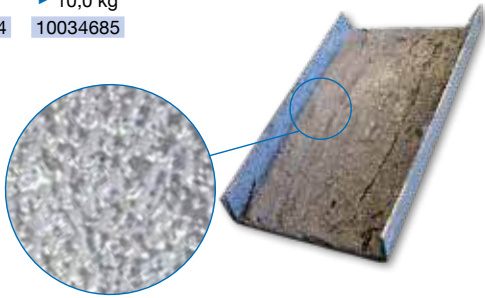
WEICON WP

macunsu | seramik dolgulu | sürtünmeye ve aşınmaya karşı yüksek dirençli | yüksek dayanım | artık esneklik ve darbeye dayanıklı

WEICON WP, aşırı zorlamaya maruz kalan yüzeylerin korunmasına hizmet eder. Epoksi reçine sistemli bir kaplama, aşınmaya ve yıpranmaya karşı yüksek direnç sunar ve kimyasallara karşı son derece dayanıklıdır.

WEICON WP metal kaybını önler ve uygulamaya bağlı olarak aşınmaya dayanıklı alaşımların, seramik karoların veya kauçuk astarların ve kaynaklı metal kaplamaların yerini alır. Hem aşınmış metal yüzeyleri yenilemek için hem de aşınmaya dayanıklı kaplama olarak kullanılabilir. Yandan çarpan partiküller nedeniyle aşınma meydana geldiğinde özellikle yüksek seviyede koruma elde edilir.

- ▶ 0,2 kg 10054399
- ▶ 2,0 kg 10034684
- ▶ 10,0 kg 10034685



WEICON SF

macunsu | çelik dolgulu | DNV sertifikasına sahip

WEICON SF, DNV GL sertifikasına sahiptir ve özellikle sızdıran boru hatları, muhafazalar ve dişlilerde hızlı onarım ve tamir işleri, ankraj ve germe tertibatlarının üretimi için uygundur.

Epoksi reçine sistemi, makine mühendisliği, alet yapımı, model ve kalıp yapımında, denizcilik endüstrisinde ve daha birçok alanda kullanılabilir.

- ▶ 0,2 kg 10009769
- ▶ 0,5 kg 10033030
- ▶ 2,0 kg 10033031



WEICON TI

macunsu | titanyum dolgulu | +200°C'ye (+392°F) (kısa süreliğine +260°C'ye/+500°F) kadar sıcaklığa dayanıklı

WEICON TI yüksek basınç direncine ve çok iyi kimyasal dirence sahiptir. Özellikle pompalar, valfler, aşınma plakaları, bilyalı yatak yuvaları, shaftlar ve pervanelerdeki onarımlar ve pompa gövdeleri ile kayar yatakları astarlanması için uygundur.

Epoksi reçine sistemi makine ve tesis mühendisliğinde, aparat mühendisliğinde ve endüstrinin diğer birçok alanında kullanılabilir.

- ▶ 0,2 kg 10068557
- ▶ 0,5 kg 10032085
- ▶ 2,0 kg 10033045

WEICON Seramik W

macunsu | seramik dolgulu | aşınmaya aşırı dirençli

WEICON Seramik W epoksi reçine sistemi, yüksek aşınma koruması ve yüksek aşınma direnci sunar. Kimyasallara dayanıklıdır ve +230 ° C'ye (+446 ° F) kadar yüksek sıcaklık direncine sahiptir; kısa süreli olarak + 250 ° C'ye (+482 ° F) kadar.

Seramik W akmaya karşı dayanıklı, spatula ile işlenebilir ve dikey yüzeylerde kullanılabilir ve hatta „baş üstü“ çalışmaya da uygundur. Değirmen yapımında alüminyum oksit taşların yapıştırılması veya astarlanması, aşırı zorlamaya maruz kalan pompa gövdelerinin astarlanması, kayar yataklar, kızaklar ve borular için aşınma koruması olarak ve görsel nedenlerden dolayı koyu renkli ürünlerin tercih edilmediği yerlerde kullanıma uygundur. Makine ve tesis mühendisliğinde, değirmen yapımında, aparat mühendisliğinde ve endüstrinin diğer birçok alanında kullanılabilir.

- ▶ 0,2 kg 10054395
- ▶ 0,5 kg 10033048
- ▶ 2,0 kg 10033049



Epoksi Reçine Sistemleri

Plastik Metal

WEICON UW

macunsu | mineral dolgulu | ıslak ve nemli yüzeylere yapışır

WEICON UW, hızlı kürlenen 2 bileşenli bir epoksi reçine sistemidir. Özellikle borular, pompalar, tanklar ve konteynerlerdeki onarım ve tamir işleri için uygundur.

WEICON UW, özel formülasyonu sayesinde su altı yapıştırma işlemlerinde bile çok iyi yapışma sağlar. Bu sayede, tüm denizcilik ve iç sularda taşımacılık sektöründe, kanalizasyon sistemlerinde ve nem ve ıslaklığın yapışma sorunu oluşturduğu her yerde kullanılabilir.

- ▶ 0,2 kg 10054398
- ▶ 0,5 kg 10032083
- ▶ 2,0 kg 10033046



WEICON HP

macunsu | mineral dolgulu | darbeye dayanıklı | ıslak ve nemli yüzeylere yapışır

WEICON HP, yüksek yapışma gücüne, muazzam darbe direncine ve yüksek kalıcı elastikiyet ve aşınma direncine sahip 2 bileşenli bir epoksi reçine sistemidir.

Yüksek kopma uzaması ve epoksi reçinesinin macunsu dokusu sayesinde WEICON HP, yapıştırma, onarma ve yoğun kullanıma maruz kalan cihazları astarlamak için kullanılabilir. Yapıştırıcı, özellikle ıslak ve nemli yüzeylerde ve su altında çeşitli malzemelere çok iyi yapışma sağlayabilir.

- ▶ 0,2 kg 10054393
- ▶ 0,5 kg 10054003
- ▶ 2,0 kg 10054004



WEICON Fire Safe

yanma geciktirici | güçlü yapışma | sıvalanabilir

WEICON Fire Safe; beyaz, yanma geciktirici, sıvalanabilir, 2 bileşenli bir yapıştırıcıdır. Yangından korunma uygulamaları için uygundur ve aşınmaya karşı koruma seramiklerini veya çelik parçaları; metal, beton veya benzeri gibi çok çeşitli yüzey malzemelerine, tutturmak için kullanılır.

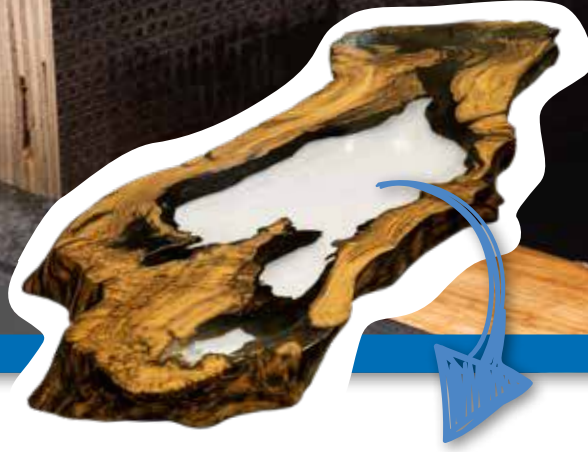
Yapıştırıcı; yüksek yapışma dayanıklılığı gösterir, kürlendikten sonra sert-esnektir ve darbeye dayanıklı olacak şekilde geliştirilmiştir. En aşırı koşullarda bile yapışkan kırılma hale gelmez. Partikül erozyonunda bile güçlü bir aşınmadan koruma özelliği gösterir, iyi kimyasal dirence sahiptir ve solvent içermez. Fire Safe, birkaç saniye içinde kendi kendine sönmeyi sağlayacak katkı maddeleri içerir. Dortmund'daki DMT'de, DIN EN ISO 340'a göre test edilmiş ve testi başarıyla geçmiştir.

Özel yapıştırıcı, ateşe dayanıklı bileşenleri ve yangın kapaklarını yapıştırmak için ve bunun yanında birçok alanında kullanılabilir. Fire Safe, rafinerilerde, çimento üretiminde, kimya endüstrisinde, konteyner yapımında, vana yapımında, yalıtım teknolojisinde ve endüstrinin çeşitli alanlarında kullanılır.

- ▶ 0,2 kg 10063413
- ▶ 0,5 kg 10063422
- ▶ 1 kg 10063429

| Özellikler | Plastik Metal UW | |
|---|------------------|------------------------|
| Kap ömrü | 30 dakika | |
| Sonrasında mekanik baskılara maruz kalabilir. | 12 saat | |
| Tam sertleşme | 36 saat | |
| Yapıştırma | Yapıştırma | |
| su üstünde | su üstünde | Plastik Metal UW |
| su üstünde | su altında | 23,8 N/mm ² |
| su altında | su altında | 20,5 N/mm ² |
| su altında | su altında | 15,3 N/mm ² |

Yapıştırma DIN EN 1465 standardına göre 20 ° C'de 7 gün depolamadan sonra kumlanmış V2A çelik üzerine uygulanmıştır. İşleme için ideal su sıcaklığı WEICON UW: + 20 ° C ile + 40 ° C arası



WEICON Dökme Reçinesi MS 1000

sıvı | doldurulmamış | düşük viskozite

WEICON Dökme Reçine MS 1000, yüksek mekanik dayanıma sahip şeffaf ve çok akışkan bir epoksi reçine sistemidir.

Çok çeşitli uygulamalara imkan sağlar. MS 1000 metal, ahşap, sert köpük ve birçok plastiğe iyi yapışır. Geniş alanların yapıştırılmasında veya kompozit dişli kovanlarının ve vidaların lamine edilmesinde kullanılabilir. Epoksi reçine sistemi, çok düşük viskozitesi sayesinde, elektrikli bileşenlerin dökümü için de çok uygundur.

Fiber kompozit malzemelerin üretiminde, alet ve kalıp yapımında, elektrik endüstrisinde, makine mühendisliğinde ve daha birçok endüstriyel alanda kullanılabilir. MS 1000, cam elyaf kumaşta iyi bir ıslanma ve penetrasyon sergiler ve bu sayede, fiber takviyeli bileşenlerin üretimi için cam, aramid ve karbon fiberlerin lamine edilmesi için çok uygundur. Ayrıca farklı dolgularla (toz, lifli ve kumaş benzeri) kolaylıkla karıştırılabilir.

| | | |
|----------|----------|----------|
| ▶ 0,2 kg | ▶ 0,5 kg | ▶ 1,0 kg |
| 10054402 | 10037313 | 10033058 |



VIDEO

WEICON WR

sıvı | çelik dolgulı | aşınma dirençli

WEICON WR, metal parçaların sürtünmeden dolayı ağır aşınmaya maruz kaldığı alanlar için uygundur. Epoksi reçine sistemi örneğin, millerin etrafına döküm yapmak ve onarmak; yatakları dökmek, kesmek ve delme aletleri dökmek, döküm ve kopya frezeleme modelleri ve çizim kalıpları üretmek, makinelerin ve temellerin altına dökmek için ve WEICON seramik BL ile son kaplamadan önce aşınmaya dayanıklı bir astar olarak kullanılabilir.

Makine mühendisliğinde, alet yapımında, model ve kalıp yapımında olduğu gibi diğer birçok endüstriyel alanda kullanılabilir.

| | | |
|----------|----------|----------|
| ▶ 0,2 kg | ▶ 0,5 kg | ▶ 2,0 kg |
| 10054400 | 10033032 | 10033033 |

Dökme Reçinesi +90

düşük viskozite | kristal berraklığında | döküm bileşiği | 90 mm'ye kadar katman kalınlığı

WEICON Dökme Reçinesi + 90 Epoksi reçine sistemi, kristal berraklığında sertleşen bir döküm bileşiğidir. Özel formülasyonu 90 mm'ye kadar kalın katmanlara izin verir. Bileşik ayrıca hassas yüzeyleri kaplamak için kullanılabilir ve hasara karşı koruma sağlar. Döküm reçinesi düşük viskoziteye ve yüksek mekanik stabiliteye sahiptir, darbeye dayanıklıdır, yüksek nem ve iyi UV direncine sahiptir. Taşlama, eğeleme veya delme olsun, hem manuel olarak hem de makine ile çok iyi işlenebilir.

Dökme Reçinesi + 90 özellikle görselliğin ön planda olduğu zorlu uygulamalar için kullanılabilir. Tasarım nesnelerinin üretiminde, mobilya yapımında, fuar standı kurulumunda, yat ve tekne yapımında, ağaç işlerinde, el sanatlarında veya bahçecilik ve çevre düzenlemesinde - döküm reçinesi çeşitli uygulamalar için uygundur.

| | | |
|----------|----------|----------|
| ▶ 0,2 kg | ▶ 0,5 kg | ▶ 1,0 kg |
| 10061001 | 10061007 | 10061014 |

WEICON WR2

macunsu | mineral dolgulı | aşınma dirençli | yüksek abrazyon aşınma direnci

WEICON WR2 macunsu bir aşınma korumasıdır ve özellikle konveyör sistemleri, kılavuz rayları ve kızaklardaki onarımlar gibi döküm bileşenlerinin işlenmesinin mümkün olmadığı alanlar için uygundur. Epoksi reçine sistemi ayrıca yüksek düzeyde aşınma ve erozyona maruz kalan metal yüzeylerde aşınmayı önlemek için kullanılır. WEICON Seramik BL ile kaplamadan önce aşınmaya dayanıklı bir alt tabaka görevi görür.

WR2, makine ve tesis mühendisliğinde, aparat mühendisliğinde ve diğer birçok endüstriyel alanda kullanılabilir.

| | | |
|----------|----------|----------|
| ▶ 0,2 kg | ▶ 0,5 kg | ▶ 2,0 kg |
| 10054401 | 10033034 | 10033035 |



VIDEO

WEICON ST

viskoz | düzgünleştirilebilir | metal dolgulı | anti korozif

WEICON ST, tank, boru, konteyner, huni ve flanş gibi paslanmaz çelik makine parçaları ve iş parçaları üzerinde çeşitli onarım ve düzeltme çalışmalarını için uygundur.

Epoksi reçine sistemi kimya endüstrisinde, tüm denizcilik ve iç sularda taşımacılık sektöründe, kanalizasyon sistemlerinde, kağıt endüstrisinde ve daha birçok alanda kullanılabilir.

| | | |
|----------|----------|----------|
| ▶ 0,2 kg | ▶ 0,5 kg | ▶ 2,0 kg |
| 10068556 | 10033041 | 10033042 |



Epoksi Reçine Sistemleri

Plastik Metal

Epoksi Reçine Kiti

yüksek mukavemetli | çok amaçlı | 200°C'ye kadar sıcaklığa dayanıklı

WEICON Epoksi Reçine Kiti metal içermeyen, yoğrulabilir 2 bileşenli bir bileşiktir. Bu ürün çok amaçlı kullanılır. Dökümlerin tamir ve onarımında, millerin, kaymalı yatakların, pompaların ve gövdelerin restore edilmesinde, kusurlu dişlilerin yenilenmesinde, şablon ve modellerin üretiminde ve alüminyum, hafif metal ve enjeksiyon kalıplarının oranımı için uygundur. Bileşik, boruların ve tankların sızdırmazlığı ve vidaları ve kancaları sabitlemek için kullanılabilir. Korozyon hasarını ve oyuklanmayı gidermek veya delikleri ve boşlukları onarmak için kullanılabilir.

Epoksi Reçine Kiti tüm metallere ve ayrıca seramik, cam, taş, beton, ahşap, kauçuk ve birçok plastiğe iyi yapışır. Sertleştikten sonra WEICON Epoksi Reçine Kiti mekanik olarak işlenebilir, üzeri boyanabilir ve petrole, yağa, esterlere, tuzlu suya ve çoğu asit ve alkaliye karşı dayanıklıdır. +200°C'ye (+392°F) kadar yüksek sıcaklık dayanımına sahiptir, manyetik ve korozif değildir. Ağırlık ve hacme göre 1:1 oranındaki basit karışım oranı sayesinde reçine ve sertleştirici istenilen miktarda çok kolay bir şekilde porsiyonlanabilir. WEICON Epoksi Reçine Kiti makine mühendisliğinde, alet yapımında, model ve kalıp yapımında ve endüstrinin diğer birçok alanında kullanılabilir.

- ▶ 0,1 kg ▶ 0,4 kg ▶ 0,8 kg
- 10033558 10033559 10033560

Balans Kiti **YENİ**

Yoğurulabilir balans bileşiği | alet kullanmadan hızlı uygulama

WEICON Balans Kiti kullanımı kolay, soğuk kürlenmiş 2 bileşenli bir epoksi reçine sistemidir. Yoğurma reçinesi özellikle elektrik motorlarının armatürlerini dengelemek için kullanılır. Delme veya frezeleme gibi işleme süreçleriyle karşılaştırıldığında, bu tür dengelemenin bir dizi avantajı vardır. Balans kitini uygulamak için herhangi bir alet gerekmez. Ankrāj paketi üzerinde herhangi bir çalışma yapılması gerekmez. Bu, motorların gürültüsü ve performansı açısından kalitede bir gelişme anlamına gelir. Macun kullanmak zamandan tasarruf sağlar. Örneğin kompozisyon noktalarındaki çapak alma işi tamamen ortadan kalkar. Bir düzlemler tesviyede işlenerek dengelenen ankrājlar, dengeleme macunu ile iki düzlemler tesviyede ek bir zaman harcamadan dengelenebilir. Sargıya girebilecek ve arızalara neden olabilecek metal talaşı yoktur. Delme veya frezeleme sırasında oluşabilecek kaza riski ortadan kalkar. Balans Kiti, örneğin 3000 rpm'de dengeleme işlemi sırasında test çalışması sırasında (sertleşmemiş durumda) uygulanır. (Çapa çapı 40mm)

- ▶ 0,4 kg ▶ 1,0 kg ▶ 5,0 kg
- 10000129 10000113 10000114



Teknik Bilgiler

| | Epoksi Reçine Kiti | Balans Kiti |
|---|--|---|
| Temel | Epoksi | Epoksi |
| Dolgu Maddesi | mineral dolgu | mineral dolgu |
| +20°C'de uygulama süresi (+68°F) (25 g madde) | 20 min. | 60 min. |
| Karışımın yoğunluğu | 2,0 g/cm³ | 2,5 g/cm³ |
| İşleme sıcaklığı | +15 arası +40 °C (+59 arası +104 °F) | +10 arası +35 °C (+50 arası +95 °F) |
| Sertleşme sıcaklığı | +6 arası +40 °C (+43 arası +104 °F) | +6 arası +40 °C (+43 arası +104 °F) |
| Sertleşmeden sonra renk | yeşil | yeşil |
| Mak. açıklık kaplama dayanımı | 20 mm | - |
| Mekanik yük kaldırma kapasitesi (%80 güç/+20°C/+68°F) | 2 h | 10 h |
| Nihai sertleşme (+20°C/+68°F'de %100) | 5 h | 16 h |
| Basınç (DIN EN ISO 604) | 80 MPa (11.600 psi) | 80 MPa (11.600 psi) |
| Shore sertlik D (DIN ISO 7619) | 85±3 | 90±3 |
| Çekmede kesme dayanımı ile (DIN EN ISO 527-2) | 19 MPa (2.760 psi) | 30 MPa (4.351 psi) |
| Sıcaklık dayanımı | -35 arası +200 °C (-31 arası +392 °F) | -40 arası +130 °C (-40 arası +266 °F) arası kısa süreli +300 °C (572 °F) 'ye kadar |



Teknik Bilgiler

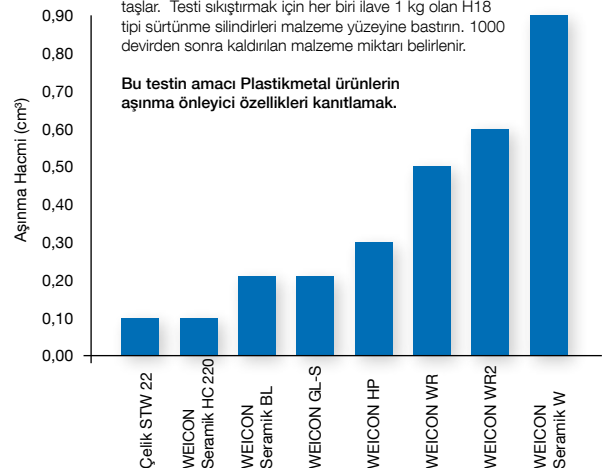
Sıvı vaziyette WEICON Plastik Metal

| | Dolgu Maddesi | Tutarlılık | Renk | % Ağırlığa göre karışım oranı | | Karışımın viskozitesi mPa.s | Karışımın yoğunluğu g/cm ³ | Uygulama başına mak. tabaka kalınlığı mm | 20°C'de/+68°F uygulama süresi (dk.) (500 g kullanılarak) | Saat cinsinden sertleşme süreleri | |
|-------------------------------|------------------------------------|------------|--------------------------|-------------------------------|---------------|-----------------------------|---------------------------------------|--|--|-----------------------------------|-----------------|
| | | | | Reçine | Sertleştirici | | | | | mekanik yükler | nihai sertleşme |
| WEICON A | çelik | macunsu | koyu gri | 100 | 10 | 850.000 | 2,6 | 20 | 60 dk. | 6 | 24 |
| WEICON B | çelik | akışkan | koyu gri | 100 | 10 | 200.000 | 2,5 | 30 | 60 dk. | 13 | 24 |
| WEICON BR | bronz | macunsu | bronz metalik | 100 | 100 | 750.000 | 1,8 | 12 | 60 dk. | 6 | 12 |
| WEICON C | alüminyum | akışkan | gri | 100 | 11 | 35.000 | 1,6 | 10 | 60 dk. | 6 | 12* |
| WEICON F | alüminyum | macunsu | alüminyum metalik | 100 | 20 | 880.000 | 1,9 | 30 | 60 dk. | 12 | 36 |
| WEICON F2 | alüminyum | akışkan | alüminyum metalik | 100 | 14 | 200.000 | 1,6 | 10 | 60 dk. | 26 | 72 |
| WEICON HB 300 | çelik | macunsu | koyu gri | 100 | 100 | 1.700.000 | 2,5 | 20 | 30 dk. | 10 | 24* |
| WEICON Seramik BL | silisyum karbür, zirkonyum silikat | akışkan | mavi | 100 | 8 | 23.000 | 1,9 | 10 | 55 dk. | 8 | 12 |
| WEICON Seramik HC 220 | silisyum karbür, zirkonyum silikat | akışkan | koyu gri | 100 | 10 | 30.000 | 1,8 | 10 | 45 dk. | 6 | 10 |
| WEICON HT 111 | çelik | macunsu | koyu gri | 100 | 100 | 1.900.000 | 2,5 | 20 | 30 dk. | 9 | 24* |
| WEICON GL | mineral dolgulu | akışkan | yeşil | 100 | 20 | 13.000 | 1,3 | 10 | 30 dk. | 6 | 8 |
| WEICON GL-S | silisyum karbür, zirkonyum silikat | akışkan | yeşil | 100 | 8 | 23.000 | 1,9 | 10 | 55 dk. | 8 | 12 |
| WEICON Seramik W | alüminyum oksit | macunsu | beyaz | 100 | 25 | 120.000 | 1,9 | 10 | 120 dk. | 7 | 24* |
| WEICON SF | çelik | macunsu | koyu gri | 100 | 33 | 800.000 | 1,8 | 10 | 5 dk. | 1 | 6 |
| WEICON ST | paslanmaz çelik | macunsu | açık gri | 100 | 50 | 550.000 | 1,7 | 10 | 60 dk. | 9 | 12 |
| WEICON HP | mineral dolgulu | macunsu | beyaz | 100 | 83 | 550.000 | 1,5 | 10 | 30 dk. | 12 | 36 |
| WEICON TI | titanyum | macunsu | gri | 100 | 33 | 550.000 | 1,6 | 10 | 120 dk. | 9 | 16* |
| WEICON UW | mineral dolgulu | macunsu | beyaz | 100 | 83 | 550.000 | 1,5 | 10 | 30 dk. | 12 | 36 |
| WEICON WL | seramik dolgulu | sıvı | beyaz | 100 | 22 | yaklaşık 7.000 | 1,7 | 20 | 70 dk. | 18 | 36 |
| WEICON WP | seramik | macunsu | gri | 100 | 100 | 900.000 | 2,2 | 20 | 30 dk. | 12 | 36 |
| WEICON WR | çelik | sıvı | siyah | 100 | 15 | 4.000-5.000 | 2,4 | 10 | 40 dk. | 7 | 16 |
| WEICON WR2 | mineral dolgulu | macunsu | antrasit | 100 | 33 | 560.000 | 1,9 | 20 | 30 dk. | 5 | 12 |
| WEICON Dökme Reçinesi MS 1000 | dolgunsuz | sıvı | şeffaf, düşük içsel renk | 100 | 20 | 1.200 | 1,2 | 10 | 80 dk. | 14 | 24 |
| WEICON Dökme Reçinesi Plus 90 | dolgunsuz | sıvı | kristal berraklığında | 100 | 47 | 180-230 | 1,1 | 90 | 30-35 saat | 4 gün | 14 gün |
| WEICON Food Grade | mineral dolgulu | akışkan | beyaz | 100 | 18 | 35.000-40.000 | 1,7 | 10 | 30 dk. | 8 | 24 |
| WEICON Fire Safe | mineral dolgulu | macunsu | beyaz | 100 | 67 | 60.000 | 1,6 | 20 | 30 dk. | 8 | 24 |
| WEICON Anti-Statik | alüminyum oksit | sıvı | siyah | 100 | 32 | 15.000-20.000 | 1,5 | 10 | 30 dk. | 12 | 36 |
| WEICON Anti-Stick | mineral dolgulu | sıvı | gri | 100 | 45 | 15.000-20.000 | 1,5 | 10 | 30 dk. | 8 | 24 |

ASINMA DİRENCİ TABLO'YA GÖRE ASINMA ÖLÇÜMÜ

| | Yoğunluk (g/cm ³) | Aşınma Hacmi (cm ³) |
|-----------------------|-------------------------------|---------------------------------|
| Çelik STW 22 | 7,9 | 0,1 |
| WEICON Seramik HC 220 | 1,7 | 0,1 |
| WEICON Seramik BL | 1,9 | 0,2 |
| WEICON GL-S | 1,9 | 0,2 |
| WEICON HP | 1,5 | 0,3 |
| WEICON WR | 2,4 | 0,5 |
| WEICON WR2 | 1,9 | 0,6 |
| WEICON Seramik W | 1,6 | 0,9 |

DIN ISO 9352'e göre Taber Aşındırıcı testi kullanılarak, çeşitli malzeme türlerinin aşınma direnci belirlenir. Burada, iki sürtünme tekerleği, birinin yüzeyi üzerinde taşlar. Testi sıkıştırmak için her biri ilave 1 kg olan H18 tipi sürtünme silindiri malzeme yüzeyine bastırılır. 1000 devirden sonra kaldırılan malzeme miktarı belirlenir.



Epoksi Reçine Sistemleri

Plastik Metal

Teknik Bilgiler

Sertleşmiş vaziyette WEICON Plastik Metal

| | Çekiş MPa (psi) | E-Modül MPa (KSI) | Basınç MPa (psi) | Bükme MPa (psi) | Shore sertlik D | % Büzülme | Sıcaklık dayanımı °C (°F) | Isıyla şekil değişikliğine karşı dayanım °C (°F) DIN EN ISO 75-2 | Cam geçiş sıcaklığı (DSC) | |
|----------------------------------|--------------------|-----------------------------------|---------------------|--------------------|--|-----------|---|---|---|----------------|
| | DIN EN ISO 527-2 | DIN EN ISO 604 | DIN EN ISO 178 | DIN ISO 7619 | Oda sıcaklığında sertleşikten sonra T _g | | | | T _g temperlemeden sonra* | |
| WEICON A | 41 (5950) | 5.300-5.700 (770-825) | 80 (11.600) | 63 (9.140) | 82±3 | 0,18 | -35 ile +120 arası (-31 ile +248 arası) | +79 °C (+174 °F) | yaklaşık 61 °C | +80 °C |
| WEICON B | 43 (6.250) | 4.100 - 4.600 (600 - 670) | 106 (15.380) | 72 (10.440) | 84 ±3 | 0,10 | -35 ile +120 arası (-31 ile +248 arası) | +67 °C (+153 °F) | yaklaşık +57 °C | +66 °C |
| WEICON BR | 55 (7.980) | 7.000 - 7.200 (1.020 - 1.040) | 91 (13.200) | 35 (5.100) | 87 ±3 | 0,280 | -35 ile +120 arası (-31 ile +248 arası) | +50 °C (+122 °F) | yaklaşık +47 °C | +48 °C |
| WEICON C | 50 (7.250) | 6.400 - 7.500 (930 - 1.090) | 174 (25.240) | 83 (12.040) | 89 ±3 | 0,07 | -80 ile + 220 arası (-112 ile +428 arası) | +60 °C/+108 °C* (test report KIL) (+140/+ 248) | yaklaşık +58 °C | +120 °C |
| WEICON F | 31 (4.500) | 4.400 - 5.000 (640 - 725) | 66 (9.570) | 53 (7.690) | 85 ±3 | 0,12 | -35 ile +120 arası (-31 ile +248 arası) | +51 °C (+124 °F) | yaklaşık +52 °C | +59 °C |
| WEICON F2 | 31 (4.500) | 3.200 - 3.400 (465 - 495) | 39 (5.660) | 26 (3.770) | 77 ±3 | 0,160 | -35 ile +120 arası (-31 ile +248 arası) | +55 °C (+131 °F) | yaklaşık +52 °C | +60 °C |
| WEICON HB 300 | 50 (7.250) | 7.000 - 7.200 (1.020 - 1.040) | 100 (14.500) | 42 (6.100) | 85 ±3 | 0,150 | -35 ile +120 arası (-31 ile +248 arası) | +100 °C* (+212 °F) | yaklaşık +57 °C | +92 °C |
| WEICON Seramik BL | 59 (8.560) | 7.100 - 7.300 (1.030 - 1.060) | 116 (16.800) | 80 (11.600) | 90 ±3 | 0,130 | -35 ile +180 arası (-31 ile +356 arası) | +55 °C (+131 °F) | yaklaşık +52 °C | +108 °C |
| WEICON Seramik HC 220 | 51 (7.400) | 5.300 - 7.000 (770 - 1.020) | 160 (23.210) | 83 (12.040) | 85 ±3 | 0,140 | -35 ile +220 arası (-31 ile +428 arası) | +130 °C* (+266 °F) | yaklaşık +50 °C | +130 °C |
| WEICON HT 111 | 50 (7.250) | 6.800-7.400 (990 - 1.070) | 100 (14.500) | 42 (6.100) | 87 ±3 | 0,150 | -35 ile +200 arası kısa süreli +280'ye kadar (-31 ile +392 arası kısa süreli +536'ya kadar) | +100 °C* (+212 °F) | yaklaşık +57 °C | +92 °C |
| WEICON GL | 59 (8.560) | 3.300 - 3.700 (480 - 535) | 99 (14.360) | 122 (17.700) | 81 ±3 | 0,190 | -35 ile +180 arası (-31 ile +356 arası) | +125 °C (+257 °F) | yaklaşık +57 °C | +126 °C |
| WEICON GL-S | 59 (8.560) | 7.100 - 7.300 (1.030 - 1.060) | 116 (16.800) | 98 (14.210) | 90 ±3 | 0,130 | -35 ile +180 arası (-31 ile +356 arası) | +81 °C (+178 °F) | yaklaşık +58 °C | +108 °C |
| WEICON Seramik W | 54 (7.830) | 9.400 - 10.000 (1.360 - 1.450) | 135 (19.580) | 89 (12.900) | 91±3 | 0,270 | -35 ile +230 arası kısa süreli +250'ye kadar (-31 ile +446 arası kısa süreli +482'ye kadar) | +97 °C* (+206,6 °F) | yaklaşık +50 °C | +107 °C |
| WEICON SF | 37 (5.350) | 3.500 - 4.500 (510 - 650) | 52 (7.540) | 41 (5.950) | 82 ±3 | 0,820 | -35 ile +90 arası (-31 ile +194 arası) | +40 °C (104 °F) | yaklaşık +41 °C | - |
| WEICON ST | 48 (6.960) | 7.300 - 7.900 (1.060 - 1.150) | 96 (13.900) | 38 (5.500) | 85 ±3 | 0,140 | -35 ile +120 arası (-31 ile +248 arası) | +50 °C (+122 °F) | yaklaşık +48 °C | +94 °C |
| WEICON HP | 31 (4.500) | 1.800 - 2.000 (260 - 290) | 65 (9.430) | 50 (7.250) | 75 ±3 | 0,120 | -35 ile +160 arası (-31 ile +320 arası) | +65 °C (+149 °F) | yaklaşık +64 °C | +87 °C |
| WEICON TI | 53 (7.690) | 6.200 - 6.800 (900 - 990) | 66 (9.570) | 10 (1.450) | 83 ±3 | 0,090 | -35 ile +200 arası kısa süreli +260'ye kadar (-31 ile +392 arası kısa süreli +500'ye kadar) | +150 °C* (+302 °F) | yaklaşık +52 °C | +148 °C |
| WEICON UW | 31 (4.500) | 1.800 - 2.000 (260 - 290) | 65 (9.430) | 50 (7.250) | 75 ±3 | 0,120 | -35 ile +160 arası (-31 ile +320 arası) | +65 °C (+149 °F) | yaklaşık +64 °C | +87 °C |
| WEICON WL | 35 (5.100) | 2.400 - 2.700 (350 - 390) | 67 (9.720) | 39 (5.660) | 80±3 | 0,04 | -35 ile +120 arası (-31 ile +248 arası) | +44 °C (+111 °F) | yaklaşık 45 °C | yaklaşık 45 °C |
| WEICON WP | 23 (3.340) | 2.500 - 2.900 (360 - 420) | 51 (7.400) | 35 (5.100) | 75 ±3 | 0,110 | -35 ile +120 arası (-31 ile +248 arası) | +65 °C (+149 °F) | yaklaşık +64 °C | +87 °C |
| WEICON WR | 46 (6.670) | 4.900 - 5.300 (710 - 770) | 100 (14.500) | 85 (12.350) | 83 ±3 | 0,060 | -35 ile +120 arası (-31 ile +248 arası) | +48 °C (+118 °F) | yaklaşık +48 °C | +60 °C |
| WEICON WR2 | 63 (9.140) | 8.000 - 8.500 (1.160 - 1.230) | 115 (16.680) | 96 (13.900) | 87 ±3 | 0,040 | -35 ile +120 arası (-31 ile +248 arası) | +80 °C (+176 °F) | yaklaşık +52 °C | +80 °C |
| WEICON Dökme Reçinesi MS 1000 | 56 (8.120) | 2.500 - 2.600 (360 - 380) | 92 (13.340) | 90 (13.050) | 81 ±3 | 0,010 | -35 ile +120 arası (-31 ile +248 arası) | +52 °C (+126 °F) | yaklaşık +47 °C | - |
| WEICON Dökme Reçinesi Plus 90 | 33 (4.800) | 1000-1200 (145-175) | 30 (4.300) | 21 (3.050) | 73 ±3 | 0,350 | -35 ile +120 arası (-31 ile +248 arası) | +29 °C (+84 °F) | - | - |
| WEICON Food Grade | 46 (6.670) | 5.300 - 5.700 (770 - 825) | 95 (13.780) | 71 (10.300) | 86 ±3 | 0,280 | -35 ile +120 arası (-31 ile +248 arası) | +65 °C (+149 °F) | +52 °C | +69 °C |
| WEICON Fire Safe | 32 (4.640) | 2.400 - 2.600 (350 - 380) | 110 (15.950) | 52 (7.540) | 78 ±3 | 0,310 | -35 ile +120 arası (-31 ile +248 arası) | +79 °C (+174,2 °F) | yaklaşık +50 °C | +90 °C |
| WEICON Anti-Statik | 39 (5.660) | 2.200 - 2.500 (320 - 360) | 52 (7.540) | 48 (6.960) | 83 ±3 | 0,090 | -35 ile +120 arası (-31 ile +248 arası) | +39 °C (+102,2 °F) | +49 °C | +63 °C |
| WEICON Anti-Stick | 54 (7.830) | 4.500 - 5.000 (650 - 725) | 118 (17.110) | 76 (11.020) | 87 ±3 | 0,220 | -35 ile +120 arası (-31 ile +248 arası) | +65 °C (+149 °F) | +56 °C | +60 °C |

* temperlemeden sonra (daha fazla bilgi için teknik veri sayfasına bakınız)

WEICON PLASTIK METAL TÜKETİM TABLOSU

| | WEICON A | WEICON B | WEICON BR | WEICON C | WEICON F | WEICON F2 | WEICON HB 300 | WEICON Seramik BL | WEICON Seramik HC 220 | WEICON HT 111 | WEICON GL | WEICON GL-S | WEICON Seramik W | WEICON SF | WEICON ST | WEICON HP | WEICON TI | WEICON UW | WEICON WL | WEICON WP | WEICON WR | WEICON WR2 | WEICON Epoxy Reçine Kiti | WEICON Dökme Reçinesi MS 1000 | WEICON Dökme Reçinesi Plus 90 | WEICON CBC | WEICON Food Grade | WEICON Fire Safe | WEICON Anti-Statik | WEICON Yapışma Önteyici |
|---|----------|----------|-----------|----------|----------|-----------|---------------|-------------------|-----------------------|---------------|-----------|-------------|------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|------------|-----------------------------|----------------------------------|----------------------------------|------------|-------------------|------------------|--------------------|-------------------------|
| Tüketim (Kilogramm pro m ²) 1,0 mm uygulama kalınlığında | 2,6 | 2,5 | 1,8 | 1,6 | 1,9 | 1,6 | 2,5 | 1,9 | 1,8 | 2,5 | 1,3 | 1,9 | 1,9 | 1,8 | 1,7 | 1,5 | 1,6 | 1,5 | 1,7 | 2,2 | 2,4 | 1,9 | 2,0 | 1,2 | 1,1 | 1,6 | 1,7 | 1,6 | 1,5 | 1,5 |

WEICON CBC Chocking Backing Compound

ABS sertifikalı | titreşime dayanıklı | darbeye dayanıklı

WEICON CBC, endüstriyel ve denizcilik sektöründe hizalanması zor tesisatların astarlanması ve doldurulması için uygundur. „ABS Ürün Tasarım Değerlendirmesi“ sertifikalı sistem, çelik veya benzeri malzemeden bağlantı parçalarının yerini alır ve temel plakalarıyla doğrudan temas sağlar.

WEICON CBC düşük viskoziteye sahiptir, çok akıcıdır ve kendiliğinden yayılır. 30 dakikalık kap ömrüne sahiptir ve çok az büzülme ile sertleşir. kalıcı yüksek statik mukavemet ve eskimeye karşı yüksek direnç gösterir. Epoksi reçine sistemi çelik ve betona özellikle iyi yapışır. Yüksek basınç dayanımına sahiptir ve birçok kimyasala, petrol ve yakıta dayanıklıdır.

Titreşime aynı zamanda ısıya dirençlidir. Makine ve teçhizatlar WEICON CBC uygulaması sonrasında çok düşük büzülme oranı sayesinde yönlerinde sabiti kalırlar.

- ▶ 0,5 kg ▶ 3,0 kg (2,0 l) ▶ 10,0 kg (6,6 l)
- 10064790** **10048518** **10045019**

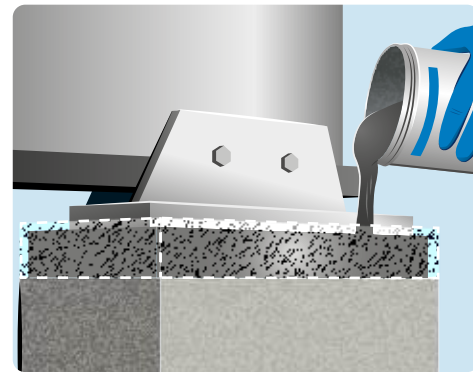


WEICON®

Avrupa Yaratıcılık ve
İnovasyon Ödülü



WEICON CBC



Teknik Bilgiler

| | |
|--|--|
| Baz: | Epoksi |
| Dolgu Maddesi: | alüminyum |
| Tutarlılık: | akışkan |
| Spesifik Özellikler: | sıvı, darbeye dayanıklı |
| % Ağırlığa göre karışım oranı (Reçine/Sertleştirici) | 100 : 21 |
| +20°C'de uygulama süresi (+68°F) (500 g hazırlık) | 45 dk. |
| Karışımın yoğunluğu | 1,6 g/cm ³ |
| Karışımın viskozitesi +25°C: | 32.000 mPa·s |
| İşleme sıcaklığı: | +15 °C ile +40 °C |
| Mekanik yük kaldırma kapasitesi (dayanımın %80'i): | 12 h |
| Nihai sertleşme (%100 güç): | 24 h |
| Basınç ortalama dayanımı (DIN EN ISO 604): | 80 MPa |
| Güç-E modülleri (DIN EN ISO 527): | 3800-4700 MPa |
| Kopma uzaması (DIN EN ISO 527): | 2,3 % |
| Darbe dayanımı (ISO 179-1/1eU): | 10-15 kJ/m ² |
| Sertlik (DIN ISO 7619): | 84±3 Shore D |
| Büzülme: | 0,06 % |
| Renk: | gri |
| Sıcaklık dayanımı: | -40 °C ile +160 °C arası, (kısa süreli +180 °C ya kadar) |
| Cam geçiş sıcaklığı (DSC) | Yaklaşık +50 °C |
| | Oda sıcaklığında sertleştikten sonra T _g 120 °C'de temperlemeden sonra T _g |
| | +75 °C |

Uygulamaları

- ▶ Boru tamirleri
- ▶ Yapısal donatılar
- ▶ Zor onarımlar

VIDEO



WEICON Boru Tamir Seti

Tamir bandı özel bir reçine ile emprenye edilir ve su ile temas ettirilerek aktive edilir.

Boru Tamir Takımı ilave aletler olmadan işlenebilir ve çatlakların ve sızıntıların güvenilir ve kalıcı bir şekilde kapatılması için kullanılır. Çok basit ve hızlı bir uygulama ile karakterizedir ve mükemmel yapışkanlık özelliklerine, yüksek basınç ve kimyasal dirence ve ayrıca 150°C'ye kadar bir sıcaklık direncine sahiptir. 30 dakika içinde, bant tamamen kuru ve esnek bir hal alır.

Boru Tamir Takımı özellikleri, elde edilen esneklik ve komplike olmayan işleme nedeniyle, tamir takımı özellikle kıvrılma veya T parçalarındaki veya ulaşılması zor yerlerdeki sızıntılar için uygundur.

Boru Tamir Takımı, buhar, proses ve su borularının hızlı ve kolay bir şekilde tamir edilmesinde kullanılır, paslanmaz çelik, alüminyum gibi birçok farklı yüzeylerde kullanılabilir.

Bakır, PVC, birçok plastik, cam elyaf, beton, seramik ve kauçuk kullanılmaktadır.

Boru Tamir Takımı ilave aletler olmadan uygulanabilir. Çatlak ve sızıntıların güvenli ve kalıcı bir şekilde kapatılması için kullanılır.



| | | | |
|--|--|--|--|
| 5/15 ▶ 5 cm x 1,5 m 10065460 beyaz | 5/35 ▶ 5 cm x 3,5 m 10065461 beyaz | 10/35 ▶ 10 cm x 3,5 m 10065462 beyaz | 12/100 ▶ 12 cm x 10 m 10058305 beyaz |
| 5/15 ▶ 5 cm x 1,5 m 10068691 siyah | 5/35 ▶ 5 cm x 3,5 m 10068699 siyah | 10/35 ▶ 10 cm x 3,5 m 10068706 siyah | |

Set İçeriği

WEICON Tamir Çubuğu Multi-Purpose, cam elyaf takviyeli plastikten özel bir tamir bandı, Kullanma talimatı ve bir çift koruyucu eldivenden oluşur



Tamir Seti

WEICON Havuz Onarım Kiti **YENİ**

su altında bile güvenilir kürlenme | ıslak yüzeylerde işleme | çok iyi yapışma

WEICON Havuz Onarım Kiti özellikle su altında hızlı onarım çalışmaları için uygundur. Çok iyi yapışma özelliği ıslak yüzeylerde işlem yapılmasını sağlar. Hızlı kürlenme özelliği fayans ve mozaik karolardaki onarım çalışmalarını destekler.

► 0,2 kg

10102483

Set İçeriği

2 komponentli yapıştırıcı sistemi
(reçine & sertleştirici)
İşleme malası
Uygulama talimatı
İşleme eldivenleri



Mozaik karo onarımı



Teknik Bilgiler

| | |
|---------------------------------|-----------------------------------|
| Baz | epoksi |
| Dolgu Maddesi | mineral |
| Tutarlılık | macunsu |
| Renk | beyaz |
| İşleme sıcaklığı | +15 °C ile +40 °C arası |
| Bileşen sıcaklığı | Çiğlenme noktasının >3 °C üstünde |
| Ağırlığa göre karışım oranı | 100:83 |
| Hacme göre karıştırma oranı | 100:95 |
| Karışımın viskozitesi +25 °C | 550,000 mPa·s |
| Karışımın yoğunluğu | 1.5 g/cm ³ |
| Tüketim Katman kalınlığı 1,0 mm | 1.5 kg/m ² |
| Maks. boşluk kapama | 10 mm |

| | |
|---|--|
| +20°C'de uygulama süresi (+68°F) (500 g hazırlık) | 30 dk. |
| Sonrasında ilave katman (%35 dayanıklılık) | 7 saat |
| Mekanik yük kaldırma kapasitesi (%80) | 12 saat |
| Nihai sertleşme (%100 güç) | 36 saat |
| Büzülme | %0,12 |
| Sıcaklık dayanımı | -35 °C (-4 °F) ile +160 °C (+248 °F) arası |

| | |
|--|--------|
| Kürlenme sonrası mekanik özellikler | |
| -24 saat RT + 24 saat 60 °C'de küreldikten sonra ölçüldü | |
| Çekme direnci DIN EN ISO 527-2 | 31 MPa |
| Kopma anındaki uzama (gerilme) DIN EN ISO 527-2 | %9.0 |
| Sertlik (Shore D) DIN ISO 7619 | 75±3 |

| Yapıştırma | Use | WEICON Havuz Onarım Kiti |
|--------------|------------|--------------------------|
| su üstünde → | su üstünde | 23.8 N/mm ² |
| su üstünde → | su altında | 20.5 N/mm ² |
| su altında → | su altında | 15.3 N/mm ² |

20°C'de 7 gün depolamadan sonra kumlanmış V2A çeliği üzerinde DIN EN 1465'e göre yapıştırma.

İşleme için optimum su sıcaklığı: +20 °C ile +40 °C arası

Denizcilik için Acil Tamir Takımları

Gemilerde acil onarım ve bakım işleri için üç farklı set oluşturduk. Denizcilik için Acil Tamir Takımları farklı durumlarda kullanılabilen çok sayıda ürünlerden oluşmaktadır. Takımlar açık denizde acil onarım ve bakım ihtiyaçlarını karşılar. Tamir takımları kapsadıkları ürünlere göre farklılık göstermektedir.

Tamir Takımı 1 en yaygın acil ve bakım durumlarını kapsar. Tamir 3 gemilerdeki çeşitli uygulamalar için uygundur. Tamir Takımları düzenli olarak tamir ve bakım çalışmaları gerçekleştirilen gemiler için uygundur.



WEICON müşterilerimize ek hizmet olarak Denizcilik için Acil Tamir Takımlarının yanında gerekli tüm tehlikeli maddeler açıklamalarını da sunuyoruz.



+ Taşıma belgeleri (IATA, IMO, ADR) dahildir.

Kit 2

► WEICON 10045343 ► IMPA 81 29 08 ► ISSA 84.025.02

| | | WEICON | IMPA | ISSA | Miktar | ISO 9001 | ISO 14001 | ISO 45001 | NSF | UL | ULCS |
|----------------------|----------|----------|----------|-----------|--------|----------|-----------|-----------|-----|----|------|
| WEICON A | ► 0.5 kg | 10000003 | 81 29 01 | 75.509.01 | 2 | • | | | | | • |
| WEICON HB 300 | ► 1.0 kg | 10000099 | 81 29 51 | 75.509.21 | 1 | | | | | | • • |
| WEICON SF | ► 0.5 kg | 10000071 | 81 29 31 | 75.509.13 | 2 | • | | | | | • |
| WEICON UW | ► 0.5 kg | 10000933 | 81 29 35 | 75.509.24 | 2 | | | | | | |
| Tamir Çubuğu Aqua | ► 115 g | 10006608 | 81 29 24 | 75.530.03 | 3 | | | | | | • |
| Tamir Çubuğu Çelik | ► 115 g | 10007705 | 81 29 26 | 75.530.01 | 3 | | | | | | • • |
| Boru Tamir Seti 5/15 | ► --- | 10055737 | --- | 84.025.17 | 2 | | | | | | • |
| AN 302-43 | ► 50 ml | 10017876 | 81 29 13 | 75.628.04 | 1 | | • • | | | | • |
| AN 302-60 | ► 50 ml | 10017878 | 81 52 05 | 75.628.32 | 1 | | • | | | | |
| VA 8312 | ► 30 g | 10016432 | 81 52 42 | 75.629.05 | 1 | | | • | | | |
| VM 120 | ► 30 g | 10019859 | --- | --- | 1 | | | | | | |
| GMK 2410 | ► 700 g | 10028906 | 81 52 38 | 84.025.09 | 1 | | | | | | |
| Black-Seal | ► 200 ml | 10000763 | 81 52 85 | 75.634.25 | 1 | | | | | | |
| Temizleyici Sprey S | ► 500 ml | 10000147 | 45 08 01 | 53.402.01 | 2 | | | | | | |
| W 44 T | ► 400 ml | 10001023 | 45 08 21 | 53.402.11 | 1 | | | | | | |
| Pas Şoku | ► 400 ml | 10000143 | 45 08 22 | 53.402.10 | 1 | | | | | | |
| Marş-Spreyi | ► 400 ml | 10030465 | --- | --- | 1 | | | | | | |
| Kontakt Sprey | ► 400 ml | 10026740 | 45 08 43 | 53.402.28 | 1 | | | | | | |
| Uygulama Seti | ► --- | 10045523 | 81 29 88 | --- | 1 | | | | | | |
| Tamir bandı 5/35 | ► --- | 10055742 | --- | --- | 1 | | | | | | |
| Tamir bandı 10/35 | ► --- | 10055743 | --- | --- | 1 | | | | | | |

Denizcilik için Acil Tamir Takımları

Kit 1

► WEICON ► IMPA ► ISSA
10045342 81 29 07 84.025.01

| | | WEICON | IMPA | ISSA | Miktar | | NSF | |
|----------------------|----------|----------|----------|-----------|--------|---|-----|---|
| WEICON A | ► 0.5 kg | 10000003 | 81 29 01 | 75.509.01 | 2 | • | • | • |
| WEICON SF | ► 0.5 kg | 10000071 | 81 29 31 | 75.509.13 | 2 | • | • | • |
| WEICON UW | ► 0.5 kg | 10000933 | 81 29 35 | 75.509.24 | 2 | | | |
| Tamir Çubuğu Aqua | ► 115 g | 10006608 | 81 29 24 | 75.530.03 | 2 | | | • |
| Tamir Çubuğu Çelik | ► 115 g | 10007705 | 81 29 26 | 75.530.01 | 2 | | • | • |
| Boru Tamir Seti 5/15 | ► --- | 10055737 | --- | 84.025.17 | 1 | | • | |
| Uygulama Seti | ► --- | 10045523 | 81 29 88 | --- | 1 | | | |
| Tamir bandı 5/35 | ► --- | 10055742 | --- | --- | 1 | | | |
| Tamir bandı 10/35 | ► --- | 10055743 | --- | --- | 1 | | | |

Uygulama Seti

► WEICON ► IMPA
10045523 81 29 88

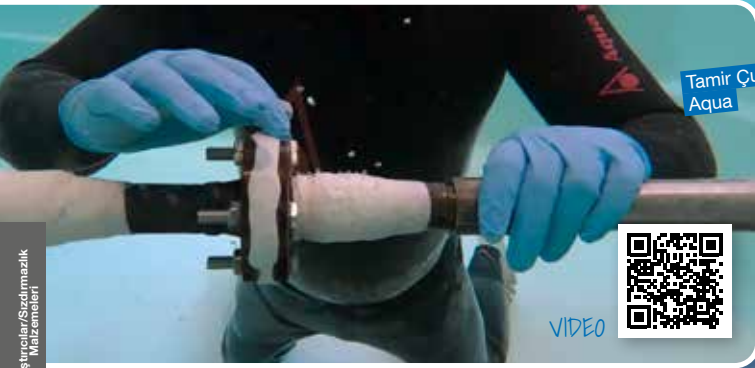


Fiberglas bant, Uygulama spatulası,
Uygulama kutusu, Eldiven, Boya rulosu eleği,
Butil bant, Fırça ve maket bıçağı

Kit 3

► WEICON ► IMPA ► ISSA
10045344 81 29 09 84.025.03

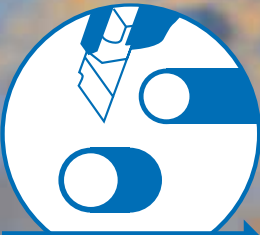
| | | WEICON | IMPA | ISSA | Miktar | | | | | | | | | | | | | | |
|-------------------------------------|----------|----------|----------|-----------|--------|---|---|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|
| WEICON A | ► 0.5 kg | 10000003 | 81 29 01 | 75.509.01 | 2 | • | | | | | | | | | | | | | • |
| WEICON BR | ► 0.5 kg | 10012669 | 81 29 10 | 75.509.05 | 1 | | | | | | | | | | | | | | • |
| WEICON HB 300 | ► 1.0 kg | 10000099 | 81 29 51 | 75.509.21 | 1 | | | | | | | | | | | | | | • |
| WEICON Seramik BL | ► 0.5 kg | 10000093 | 81 29 37 | 75.509.19 | 1 | • | | | | | | | | | | | | | • |
| WEICON SF | ► 0.5 kg | 10000071 | 81 29 31 | 75.509.13 | 2 | • | | | | | | | | | | | | | • |
| WEICON UW | ► 0.5 kg | 10000933 | 81 29 35 | 75.509.24 | 2 | | | | | | | | | | | | | | |
| WEICON WR | ► 0.5 kg | 10000077 | 81 29 47 | 75.509.15 | 1 | | | | | | | | | | | | | | • |
| Tamir Çubuğu Aqua | ► 115 g | 10006608 | 81 29 24 | 75.530.03 | 4 | | | | | | | | | | | | | | • |
| Tamir Çubuğu Çelik | ► 115 g | 10007705 | 81 29 26 | 75.530.01 | 4 | | | | | | | | | | | | | | • |
| Boru Tamir Seti 5/15 | ► --- | 10055737 | --- | 84.025.17 | 3 | | | | | | | | | | | | | | |
| Üretan 80 | ► 0.5 kg | 10012368 | 81 29 63 | 75.509.42 | 1 | | | | | | | | | | | | | | |
| AN 302-43 | ► 50 ml | 10017876 | 81 29 13 | 75.628.04 | 1 | | • | • | | | | | | | | | | | |
| AN 302-60 | ► 50 ml | 10017878 | 81 52 05 | 75.628.32 | 1 | | • | | | | | | | | | | | | |
| AN 305-77 | ► 50 ml | 10019949 | 81 52 14 | 75.628.13 | 1 | | • | • | | | | | | | | | | | |
| AN 306-38 | ► 50 ml | 10017888 | 81 52 23 | 75.628.19 | 1 | | • | | | | | | | | | | | | |
| Diş Sızdırmazlık ipliği DF 175 | ► --- | 10026655 | --- | 75.628.40 | 1 | | | • | | | | | | | | | | | |
| Plast-o-Seal | ► 90 g | 10014387 | 81 52 31 | 75.628.41 | 1 | | | | | | | | | | | | | | |
| VA 8312 | ► 30 g | 10016432 | 81 52 42 | 75.629.05 | 1 | | | | | | | | | | | | | | |
| VM 120 | ► 30 g | 10019859 | --- | --- | 1 | | | | | | | | | | | | | | |
| GMK 2410 | ► 700 g | 10028906 | 81 52 38 | 84.025.09 | 1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Black-Seal | ► 200 ml | 10000763 | 81 52 85 | 75.634.25 | 1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Temizleyici Sprey S | ► 500 ml | 10000147 | 45 08 01 | 53.402.01 | 2 | | | | | | | | | | | | | | |
| Silikon ve Yapıştırıcı Sökücü Sprey | ► 400 ml | 10026705 | 45 08 02 | 53.402.02 | 1 | | | | | | | | | | | | | | |
| W 44 T® | ► 400 ml | 10001023 | 45 08 21 | 53.402.11 | 1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Pas Şoku | ► 400 ml | 10000143 | 45 08 22 | 53.402.10 | 1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Kalıp Ayırıcı | ► 400 ml | 10000154 | --- | --- | 1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Marş Spreyi | ► 400 ml | 10030465 | --- | --- | 1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Kontakt Sprey | ► 400 ml | 10026740 | 45 08 43 | 53.402.28 | 1 | | | | | | | | | | | | | | |
| AS 500 | ► 500 g | 10028921 | 45 08 46 | --- | 1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Uygulama Seti | ► --- | 10045523 | 81 29 88 | --- | 1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Tamir bandı 5/35 | ► --- | 10055742 | --- | --- | 1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Tamir bandı 10/35 | ► --- | 10055743 | --- | --- | 1 | | | | | | | | | | | | | | |

Tamir Çubuğu
Aqua

VIDEO



Tüm onarım ve bakım işleri için kolay çözüm.



kesin



yoğurun



uygulayın

- ▶ Küçük onarımlar için de uygundur
- ▶ Sertleşen malzeme mekanik olarak işlenebilir

Tamir Çubuğu Çelik



hızlı sertleşme | çelik dolgulu | içme suyu alanlarında kullanılabilir | boyanabilir

Özellikle metal parçalarının hızlı ve yüksek güçlü onarımı ve birleştirilmesi, makine parçalarındaki, depolardaki ve boru hatlarındaki, konteynerlerdeki, pompalardaki ve gövdelerdeki, balkon korkuluklarındaki, tırabzanlardaki ve kopuk dişlilerdeki çatlakların, deliklerin ve sızıntıların hızlı ve yüksek güçlü onarımı ve birleştirilmesi için uygundur. WEICON Tamir Çubuğu Çelik makine ve sistem yapımında, depo yapımında ve aparat mühendisliğinde, gıda, kozmetik ve ilaç sanayilerinde ve pek çok başka uygulamada kullanılabilir.

- ▶ 57 g 10038330
- ▶ 115 g 10038331

Tamir Çubuğu Aqua



su altı uygulamaları için | seramik dolgulu | boyanabilir

Nemli ve ıslak yüzeylerdeki hızlı onarımlar için ve su altı uygulamaları için idealdir.

Benzin ve su tanklarındaki, kaloriferlerdeki, elektrik santrallerindeki, sıhhi tesisatlardaki ve yüzme havuzlarındaki çatlakların, deliklerin ve sızıntıların tamiri ve sızdırmazlığını sağlamak için. WEICON Tamir Çubuğu Aqua sıhhi sistem ve ısıtma sistemi yapımında, elektrik ekipmanlarında, denizcilik sektöründe ve pek çok başka endüstriyel uygulamada kullanılabilir.

- ▶ 57 g 10038326
- ▶ 115 g 10038327



Epoksi Reçine Sistemleri

Tamir Çubukları

Tamir Çubuğu Titanyum

aşınma dirençli | titanyum dolgulu | +230°C'ye (+446°F) kadar yüksek sıcaklığa dayanıklı (kısa süreliğine +280°C/+500°F) | boyanabilir

Depolar ve boru hatları, alüminyum, hafif metal ve enjeksiyon kalıplanmış parçaları, miller ve kayıcı yataklar, pompalar ve gövdeler ve kopuk dişliler gibi metal parçalarının kalıcı ve aşınma dirençli onarımı ve birleştirilmesi için uygundur.

WEICON Tamir Çubuğu Titanyum makine ve sistem yapımında, depo yapımında ve aparat mühendisliğinde ve pek çok başka endüstriyel uygulamada kullanılabilir.

► 57 g ► 115 g
10038334 10038335



Tamir Çubuğu Paslanmaz Çelik

NSF Certified to NSF/ANSI/CAN 61

anti korozif | hızlı sertleşme | paslanmaz çelik dolgulu | içme suyu alanlarında kullanılabilir | boyanabilir

Paslanmaz çeliklerin ve tanklardaki ve konteynerlerdeki, doldurma ve paketleme makinelerindeki, borulardaki, hatlardaki, pompalardaki ve gövdelerdeki gibi Diğerleri paslanmaz metallerin anti korozif onarımı ve iyileştirilmesi için.

Onarılmış parçaların hızlı mekanik yüklemeye kapasitesinden dolayı (yaklaşık 60 dakika), pahalı ve uzun aksaklık süreleri önlenmektedir. WEICON Tamir Çubuğu Paslanmaz Çelik depo yapımında ve aparat mühendisliğinde, gıda, kozmetik ve ilaç sanayilerinde ve pek çok başka uygulamada kullanılabilir.

► 57 g ► 115 g
10038340 10038341



Su tankında borunun sızdırmazlaştırılması
Tamir Çubuğu Multi-Purpose



Tamir Çubuğu Ahşap

elastik | mineral dolgulu | boyanabilir

Ahşap parçaların kalıcı bir şekilde onarılması için kullanılır. Yarıkların ve sondaj deliklerinin, çıkmış veya kopmuş ahşap parçalarının onarımı için ve pencerelerdeki ve kapı çerçevelerindeki, kaplamalardaki, levhalardaki ve plaklardaki, modellerdeki ve ahşap oyuncaklardaki birleşme yerlerini yapıştırmak için. WEICON Tamir Çubuğu Ahşap ahşap ve mobilya sanayilerinde, model yapımında ve pek çok başka uygulamada kullanılabilir.

- ▶ 28 g 10038328
- ▶ 56 g 10038329



WEICON Tamir Çubuğu Ahşap

Ürün yelpazesindeki Tamir Çubuğu Ahşap özel bir üründür. Mobilya, raf v.b. malzemelerin onarılması için geliştirilmiştir. "Kusursuz" bir onarım sağlamak için ahşapla aynı yoğunluk kazandırılmıştır. Sertleştikten sonra ahşap gibi işlenebilir. Aşağıda gösterilen testte WEICON Tamir Çubuğu ahşap gibi yüzeyde yılmaz, öte yandan rakip ürünler yüksek yoğunluklarından dolayı dibe batmaktadır.



Tamir Çubuğu Plastik

plastik dolgulu | içme suyu onayı | boyanabilir

Özellikle pencere ve kapı çerçeveleri, paneller ve tamponlar gibi plastik parçaların ve fiber kompozit malzemelerin kalıcı ve elastik şekilde onarımları için kullanılır. Borular ve boru dirsekleri, bağlantı parçaları ve flanşlar, su depoları, pompalar ve gövdeler gibi metal parçaların yapıştırılması için kullanılır.

WEICON Tamir Çubuğu Plastik, pencere yapımında, kap ve aparat yapımında, gıda, kozmetik ve ilaç endüstrilerinde ve diğer birçok alanda kullanılabilir.

- ▶ 57 g 10038336
- ▶ 115 g 10038337



Tamir Çubuğu Multi-Purpose

hızlı kürleşme | mineral dolgulu | içme suyu alanlarında kullanılabilir | boyanabilir

Neredeyse tüm yüzeylerde hızlı, dayanıklı, elastik ve büzülmeyen onarımlar ve tamir işleri için çok yönlü kullanım. Tamir Çubuğu Multi çatlakları, delikleri, kusurları, sızıntıları ve kaçakları doldurur ve kapatır. Metal, ahşap, taş, seramik, plastik ve diğer birçok malzemede kullanılabilir.

Evrensel uygulanabilirliği nedeniyle, WEICON Tamir Çubuğu Multi, çok çeşitli endüstriyel alan, zanaat ve DIY (kendin yap) uygulamaları için uygundur.

- ▶ 57 g 10054130
- ▶ 115 g 10068562



Tamir Çubukları



NSF

Certified to
NSF/ANSI/CAN 61

Tamir Çubuğu Bakır

hızlı kürleşme | bakır dolgulu | içme suyu alanlarında kullanılabilir | boyanabilir

WEICON Tamir Çubuğu bakır boru, boru kavisleri, bağlantı parçaları, flanşlar, bakır oluklar, levhalar, su ısıtıcıları, su depoları, sıcak, soğuk su hatları, dondurucu ve klima sistemleri gibi yarıkların ve çatlakların nemli ve ıslak yüzeylerde bile çok hızlı onarımı için (işleme süresi: 3 dakika) uygundur.

WEICON Tamir Çubuğu bakır depo yapımında ve aparat mühendisliğinde, gıda, kozmetik ve ilaç sanayilerinde ve pek çok başka uygulamada kullanılabilir.

► 57 g ► 115 g
10038324 10038325



Tamir Çubuğu Beton

hızlı sertleşme | seramik dolgulu | boyanabilir

Özellikle tüm beton, taş ve seramik yüzeylerin hızlı onarımı ve düzeltilmesi için.

Örme duvarlardaki, taşlardaki, betonlardaki, seramik karolardaki, tuğlalardaki, kenarlıklardaki, bordürtaşlarındaki, mezar taşlarındaki ve bezemelerdeki yarıklar ile bozuk yerleri kapatır ve sızdırmazlıkları sağlar. Aynı zamanda açık ve kapalı alanlarda dübellerin, civataların ve çapaların güçlendirilmesi için kullanılabilir. WEICON Tamir Çubuğu Beton inşaat sektöründe, bahçecilikte ve peyzaj düzenlemesinde ve pek çok başka uygulamada kullanılabilir.

► 57 g ► 115 g
10038338 10038339



Tamir Çubuğu Alüminyum

paslanmaz | hızlı sertleşme | alüminyum dolgulu | boyanabilir

Hızlı ve paslanmaz onarım ve metal parçalarının birleştirilmesi için. Araba gövdelerindeki, şanzıman kutularındaki ve depolardaki, pencere çerçevelerindeki ve profillerdeki ve botlardaki ve modellerdeki çatlakların, deliklerin ve sızıntıların onarımı için.

WEICON Tamir Çubukları Alüminyum makine ve sistem yapımında, otomotiv endüstrisinde, dişli yapımında, model yapımında ve daha pek çok uygulamada kullanılabilir.

► 57 g ► 115 g
10038332 10038333

Ürün Seçme Tablosu

| | Alüminyum | Aqua | Beton | Paslanmaz Çelik | Ahşap | Plastik | Bakır | Çelik | Titanyum | Multi-Purpose |
|--|-----------|------|-------|-----------------|-------|---------|-------|-------|----------|---------------|
| Metaller (ör: alüminyum, döküm demir, pirinç, paslanmaz çelik) | ++ | ++ | + | ++ | + | + | ++ | ++ | ++ | ++ |
| Sert plastikler* (ör: epoksi reçine, katı PVC) | + | ++ | + | + | + | ++ | + | + | + | ++ |
| Fiber takviyeli maddeler (ör: GFRP, CFRP, fiberglas) | + | + | + | + | + | ++ | + | + | + | + |
| Ahşap (ör: meşe, kayın, ladin, balsa) | + | + | + | + | ++ | + | + | + | + | + |
| Bağlı ahşap ürünleri (ör: kontrplak, MDF) | + | + | + | + | ++ | + | + | + | + | + |
| Cam, seramik | + | ++ | + | + | + | + | + | + | + | ++ |
| Taş (ör: mermer, granit, tuğla, beton) | + | ++ | ++ | + | + | + | + | + | + | ++ |
| Lastik / elastomerler | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |

Oldukça uygun (++)

Uygun (+)

Uygun değil (-)

*Polietilen, polipropilen, poliasetal, politetrafloroetilen ve Diğerleri flüorlu hidrokarbon gibi doğal olarak yapıştırıcıyı iten yüzeylere sahip plastikler hariç. Yukarıda adı geçen tip tavsiyeleri kapsamında metal/plastik gibi değişik malzeme çiftlerinin yapıştırılması da mümkündür.



Bir resim çerçevesinin restorasyonu
Tamir Çubuğu Ahşap



Demo örneği
10012467



Melek onarımı
Tamir Çubuğu Beton

Teknik Bilgiler

| | | Sertleşmemiş halde WEICON Tamir Çubukları | | | | | | | | | |
|---|--------------------------------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Alüminyum | Aqua | Beton | Paslanmaz Çelik | Ahşap | Plastik | Bakır | Çelik | Titanyum | Multi-Purpose |
| NSF | Certified to NSF/ANSI 61 | | | | ✓ | | ✓ | ✓ | ✓ | | ✓ |
| Temel: | | Epoksi reçine alüminyum dolgululu | Epoksi reçine seramik dolgululu | Epoksi reçine seramik dolgululu | Epoksi reçine paslanmaz çelik dolgululu | Epoksi reçine mineral dolgululu | Epoksi reçine plastik dolgululu | Epoksi reçine bakır dolgululu | Epoksi reçine metal dolgululu | Epoksi reçine titanyum dolgululu | Epoksi reçine mineral dolgululu |
| Kıvam: | | Kil hamur | Kil hamur | Kil hamur | Kil hamur | Kil hamur | Kil hamur | Kil hamur | Kil hamur | Kil hamur | Kil hamur |
| Teslim şekli: | | Çıkartma | Çıkartma | Çıkartma | Çıkartma | Çıkartma | Çıkartma | Çıkartma | Çıkartma | Çıkartma | Çıkartma |
| İçindekiler: | | 57 g / 115 g | 57 g / 115 g | 57 g / 115 g | 57 g / 115 g | 28 g / 56 g | 57 g / 115 g | 57 g / 115 g | 57 g / 115 g | 57 g / 115 g | 57 g / 115 g |
| Hacim reçine ve sertleştiriciye göre karışım oranı (otomatik): | | 1 : 1 | 1 : 1 | 1 : 1 | 1 : 1 | 1 : 1 | 1 : 1 | 1 : 1 | 1 : 1 | 1 : 1 | 1 : 1 |
| 10 g madde ile uygulama süresi ve +20°C'de (+68°F) (dakika): | | 6 | 25 | 5 | 5 | 15 | 15 | 3-4 | 5 | 90 | 4 |
| Karışımın yoğunluğu (g/cm³): | | 1.9 | 1.9 | 1.9 | 2.2 | 0.9 | 1.6 | 1.9 | 2.2 | 1.9 | 1.9 |
| Sıcaklık °C (°F) | İşleme: ¹ | +15 ile +40 arası (+59 ile +104 arası) | +15 ile +40 arası (+59 ile +104 arası) | +15 ile +40 arası (+59 ile +104 arası) | +15 ile +40 arası (+59 ile +104 arası) | +15 ile +40 arası (+59 ile +104 arası) | +15 ile +40 arası (+59 ile +104 arası) | +15 ile +40 arası (+59 ile +104 arası) | +15 ile +40 arası (+59 ile +104 arası) | +15 ile +40 arası (+59 ile +104 arası) | +15 ile +40 arası (+59 ile +104 arası) |
| | Sertleşme: | +6 ile +40 arası (+43 ile +104 arası) | +6 ile +40 arası (+43 ile +104 arası) | +6 ile +40 arası (+43 ile +104 arası) | +6 ile +40 arası (+43 ile +104 arası) | +6 ile +40 arası (+43 ile +104 arası) | +6 ile +40 arası (+43 ile +104 arası) | +6 ile +40 arası (+43 ile +104 arası) | +6 ile +40 arası (+43 ile +104 arası) | +6 ile +65 arası (+43 ile +149 arası) | +6 ile +40 arası (+43 ile +104 arası) |
| Sertleşmeden sonra renk: | | alüminyum-gri | kirli beyaz | beton grisi | koyu gri | bej | beyaz-mavi | bakır | koyu gri | braun | kirli beyaz |
| Mak. boşluk kapatma gücü: ² | | 15 mm | 15 mm | 15 mm | 15 mm | 15 mm | 15 mm | 15 mm | 15 mm | 15 mm | 15 mm |
| +20°C'de (+68°F) sertleşme süresi | Elle sökülebilirlik (%35 güç): | 10 dk. | 30 dk. | 15 dk. | 10 dk. | 45 dk. | 40 dk. | 10 dk. | 10 dk. | 1 h | 15 dk. |
| | Mekanik etki (%80 güç): | 60 dk. | 60 dk. | 60 dk. | 60 dk. | 60 dk. | 3 sa. | 60 dk. | 60 dk. | 8 sa. | 60 dk. |
| | Nihai sertleşme (%100 güç): | 24 sa. | 24 sa. | 24 sa. | 24 sa. | 24 sa. | 24 sa. | 24 sa. | 24 sa. | 72 sa. (24 sa. +65°C/+149°F) | 24 sa. |
| | | Sertleşmiş halde WEICON Tamir Çubukları | | | | | | | | | |
| Basınç (DIN EN ISO 604) MPa (psi): | | 55 (7,980) | 55 (7,980) | 55 (7,980) | 55 (7,980) | 55 (7,980) | 55 (7,980) | 55 (7,980) | 55 (7,980) | 55 (7,980) | 55 (7,980) |
| Shore sertlik D: | | 80±3 | 70±3 | 80±3 | 80±3 | 70±3 | 45±3 | 80±3 | 80±3 | 80±3 | 80±3 |
| DIN EN 1465'e MPa (psi) göre +20°C'de (+68°F) 7 gün sonra ortalama çekme kayma dayanımı | | Alüminyum kulanmış 4,2 (609) | Çelik kulanmış 6,2 (899) | Beton 4,8 (696) | Paslanmaz Çelik kulanmış 3,9 (566) | Kayın taşlanmış 6,2 (899) | PVC taşlanmış 2,4 (348) | Bakır kulanmış 4,8 (696) | Çelik kulanmış 4,1 (595) | Çelik kulanmış 7,5 (1.080) | Çelik kulanmış 6,5 (943) |
| Sıcaklık dayanımı °C (°F): | | -50 ile +120 arası, kısa süreliğine +150 (-58 ile +248 arası, kısa süreliğine +302) | -50 ile +120 arası, kısa süreliğine +150 (-58 ile +248 arası, kısa süreliğine +302) | -50 ile +120 arası, kısa süreliğine +150 (-58 ile +248 arası, kısa süreliğine +302) | -50 ile +120 arası, kısa süreliğine +150 (-58 ile +248 arası, kısa süreliğine +302) | -50 ile +120 arası, kısa süreliğine +150 (-58 ile +248 arası, kısa süreliğine +302) | -50 ile +120 arası, kısa süreliğine +150 (-58 ile +248 arası, kısa süreliğine +302) | -50 ile +120 arası, kısa süreliğine +150 (-58 ile +248 arası, kısa süreliğine +302) | -50 ile +120 arası, kısa süreliğine +150 (-58 ile +248 arası, kısa süreliğine +302) | -50 ile +230 arası, kısa süreliğine +260 (-58 ile +446 arası, kısa süreliğine +500) | -50 ile +120 arası, kısa süreliğine +150 (-58 ile +248 arası, kısa süreliğine +302) |
| Isıl iletkenlik (DIN EN ISO 22007-4): | | 0.65 W/m·K | 0.50 W/m·K | 0.50 W/m·K | 0.60 W/m·K | 0.30 W/m·K | 0.40 W/m·K | 0.70 W/m·K | 0.60 W/m·K | 0.50 W/m·K | 0.40 W/m·K |
| Doğrusal Büzüşme: | | < 1% | < 1% | < 1% | < 1% | < 1% | < 1% | < 1% | < 1% | < 1% | < 1% |
| Elektrik direnci (DIN IEC93) | | 5 · 10 ¹¹ Ω·cm | 5 · 10 ¹¹ Ω·cm | 5 · 10 ¹¹ Ω·cm | 5 · 10 ¹¹ Ω·cm | 5 · 10 ¹¹ Ω·cm | 5 · 10 ¹¹ Ω·cm | 5 · 10 ¹¹ Ω·cm | 5 · 10 ¹¹ Ω·cm | 3 · 10 ¹⁰ Ω·cm | 5 · 10 ¹¹ Ω·cm |
| Elektriksel darbeyle parçalanmaya karşı dayanıklılık (ASTM D 149): | | 3.0 kV/mm | 3.0 kV/mm | 3.0 kV/mm | 3.0 kV/mm | 3.0 kV/mm | 3.0 kV/mm | 3.0 kV/mm | 3.0 kV/mm | 11.8 kV/mm | 3.0 kV/mm |
| Isıyla genleşme katsayısı (ISO 11359): | | 30-40 · 10 ⁻⁶ 1/m·K | 30-40 · 10 ⁻⁶ 1/m·K | 30-40 · 10 ⁻⁶ 1/m·K | 30-40 · 10 ⁻⁶ 1/m·K | 30-40 · 10 ⁻⁶ 1/m·K | 30-40 · 10 ⁻⁶ 1/m·K | 30-40 · 10 ⁻⁶ 1/m·K | 30-40 · 10 ⁻⁶ 1/m·K | 30-40 · 10 ⁻⁶ 1/m·K | 30-40 · 10 ⁻⁶ 1/m·K |

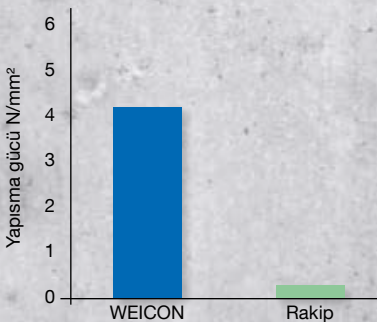
¹ Ortam sıcaklığı düşük olduğunda daha kolay işlem yapmak için çubuklar uygulamadan önce oda sıcaklığına (20°C/+68°F) getirilmelidir.

² Her işlemden mak. 15 mm

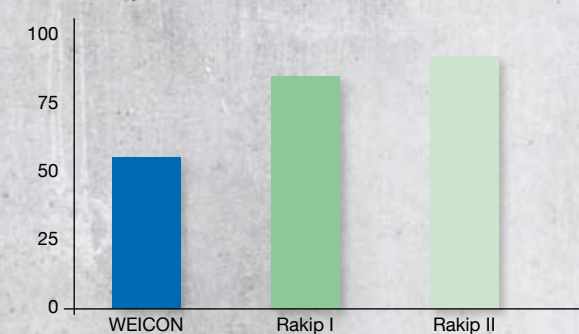
Test Sonuçları

Farklı ülkelerden çubuklar kıyaslama amacıyla bir dizi laboratuvar testi gerçekleştirdik. Bazı test sonuçları aşağıdaki tablolarda özetlenmiştir.

Tamir Çubuğu Aqua yapışma gücü



Shore sertlik D Tamir Çubuğu Plastik, tam sertleşikten sonra



Epoksi Reçine Sistemleri

Tamir Bandı

Tamir Bandı

Cam elyaf takviyeli tamir bandı; Esnek, dayanıklı ve kendi kendine kaynaşma sağlar. Plastik için hızlı ve acil onarımlar. Özel reçine su ile temas halinde aktif hale gelir.

Çok basit ve hızlı Uygulama. Neredeyse tüm yüzeylerde çok güçlü yapışma özelliklerine sahiptir.

Bant yalnızca 30 dakika sonra tamamen sertleşip dayanıklı hale gelir. Sertleştikten sonra bant zımparalanabilir ve üzeri boyanabilir. Yüksek sıcaklık dayanımına sahiptir -50°C / (-58°F) ile kısa süreli $+150^{\circ}\text{C}$ ($+302^{\circ}\text{F}$) arasında.

Bant, ek aletler olmadan işlenebilir ve endüstride güvenilir ve kalıcı onarımlar için kullanılır, El işleri, ev, kampçılık ve DIY sektöründe.



► 5 cm x 1,5 m

10065456
beyaz

► 5 cm x 3,5 m

10065457
beyaz

► 10 cm x 3,5 m

10065458
beyaz

► 12 cm x 10 m

10102461 **YENİ**
beyaz

► 5 cm x 1,5 m

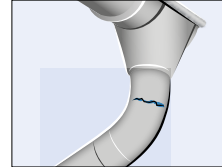
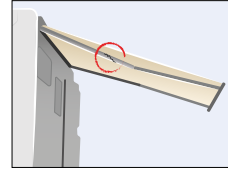
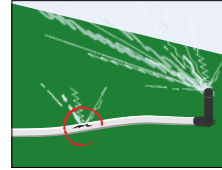
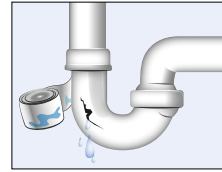
10067707
siyah

► 5 cm x 3,5 m

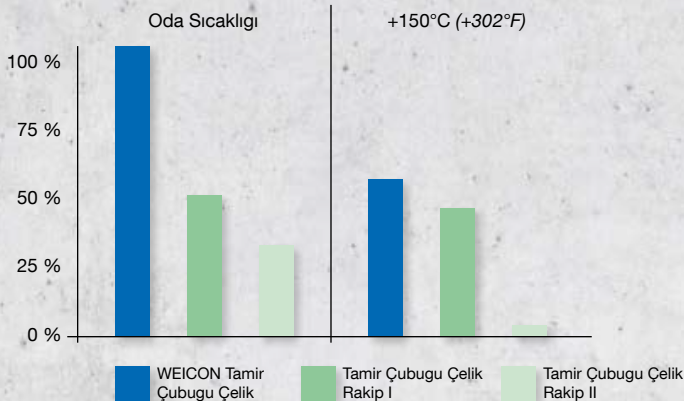
10067709
siyah

► 10 cm x 3,5 m

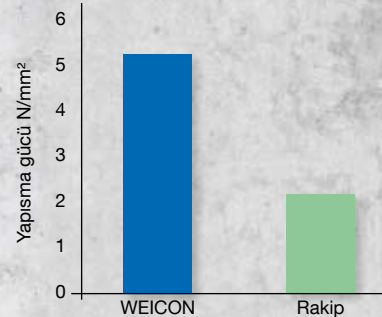
10067711
siyah



Çelik üzerinde çekme kayma dayanıklılığı



Tamir Çubuğu Çelik yapışma gücü





WEICON Epoksi Yapıştırıcılar soğuk sertleşen, solventsiz, oldukça güçlü yapışma özelliklerine sahip iki bileşenli sistemlerdir. Yüksek çekiş ve darbe dayanımı ile madde birleştirmeleri sağlarlar ve bu nedenle montaj, onarım ve imalat için uygundur.

Özellikle yenilikçi yapılarda ve aşağıdaki gibi farklı maddelerin birleştirilmesinde:

- ▶ Metaller
- ▶ Sert plastikler
- ▶ Fiber takviyeli maddeler (GRP, CFRP, fiberglas v.b.)
- ▶ Seramikler
- ▶ Cam, taş
- ▶ Ahşap v.b.

Bugünün gereksinimleri çok daha zorludur (ör; çok yüksek dayanım ile birleştirilmiş optik çekici bağlantılar). Bu maddeler sıklıkla birbirleriyle bir araya getirilmektedirler, bu da ek gereksinimlere neden olmaktadır.

WEICON Epoksi Yapıştırıcı kullanımı bir takım avantajlar sunmaktadır:

- ▶ WEICON Epoksi Yapıştırıcılar kullanıldığında, maddelerin yüzeyleri örneğin lehimleme veya kaynaklama yapıldığında değişmemektedir
- ▶ Maddeler strese maruz kalmamaktadırlar ve ek sabitleme yöntemlerine gerek yoktur
- ▶ Daha ince ve hafif maddelerin kullanımıyla, daha basit ve daha hesaplı yapılar sıklıkla mümkün hale gelmektedir. Bu ara sıra ağırlık ve maliyette önemli miktarda azalmalara neden olabilmektedir



Epoksi Dakikalık Yapıştırıcı

Viskoz | kendiliğinden yayılır | hızlı sertleşme | çok kısa kap ömrü | şeffaf

▶ 24 ml
10044962

geliştirilmiş formül



Fast-Metal Dakikalık Yapıştırıcı

Yüksek dolgulı | macunsu | boşluk dolgusu | artık elastik | çok kısa kap ömrü | hızlı sertleşme

▶ 24 ml
10044961



Alüminyum Dakika Yapıştırıcısı

Alüminyum dolgulı | macunsu | boşluk dolgulı | hızlı sertleşen | yüksek soyulma ve darbe dayanımı

▶ 24 ml
10056754

Epoksi Dakikalık Yapıştırıcı Set

Şu malzemeleri içermektedir:

Epoksi dakikalık yapıştırıcı, tahta spatula küçük, Quadro karıştırma nozulu, PE eldivenler

▶ Set
10058840



Fast-Metal Dakikalık Yapıştırıcı Set

Şu malzemeleri içermektedir:

Fast-Metal Dakikalık Yapıştırıcı, 2 x tahta spatula küçük, PE eldivenler

▶ Set
10059435



Alüminyum Dakika Yapıştırıcısı Set

Şu malzemeleri içermektedir:

Alüminyum Dakika Yapıştırıcısı, tahta spatula küçük, Quadro karıştırma nozulu, PE eldivenler

▶ Set
10059447



Karıştırma ve dağıtım sistemi hakkında bilgiyi BURADAN bulabilirsiniz



Epoksi Reçine Sistemleri

Epoksi Yapıştırıcılar

WEICON Easy-Mix Karıştırma ve Dozajlama Sistemi

Modern karıştırma ve dozajlama sistemi sayesinde tüm tipler temiz ve doğru bir şekilde otomatik olarak tek bir çalışma işleminde dozalanır, karıştırılır ve uygulanır.

Bu şekilde üretim serilerinde düzenli bir kalite ve işlem garantilenmektedir.

Ürün avantajları:

- Kullanıma hazır
- Tek bir çalışma işleminde dozajlama, karıştırma ve uygulama
- Elle yorucu karıştırmaya artık gerek kalmamaktadır, böylece karıştırma ve dozajlama hataları olma ihtimali ortadan kalkmaktadır
- Hızlı uygulama
- Seri üretimde daha hızlı çevrim süresine olanak sağlama
- Asgari madde israfı sayesinde ekonomik bir kullanım gerçekleştirme

Easy-Mix S 50

geliştirilmiş formül

Viskoz | kendiliğinden yayılan | çok kısa uygulama süresi | hızlı sertleşme | aşırı yüksek yapışma gücü

- 50 ml
- 10045355

Easy-Mix S 50 sarı

Solventsiz | çabuk kuruyan | darbeye dayanıklı | yüksek yapışma

- 50 ml
- 10055634



Quadro-Karıştırma Ucu A-System

10005236



Quadro-Karıştırma Ucu B-System

10029793



Helix-Karıştırma Ucu A-System

10026925



Helix-Karıştırma Ucu B-System

10030395



EI Tabancası D50

Dayanıklı, metal tetikli fiberglas ile güçlendirilmiş plastik (poliamit) ile kırılma dirençli yapı.

10005237



Manuel Dağıtıcı YENİ

kolay kullanım | ekonomik

Easy-Mix ürünleri için 50 ml kartuşta uygulama yardımcısı. Karışım oranları 1:1 ve 2:1 için kartuşlar.

10101999



Easy-Mix HT 250

ABS

UL-TESTED

Kısa süreliğine +200 °C'ye (392 °F) kadar (kısa süreli olarak +250 °C / +482 °F'ye kadar) yüksek sıcaklığa dayanıklı | metallerde aşırı yüksek yapışma gücü | yüksek ısı iletkenliği ve saldırganlığa karşı yüksek direnç medya ve toz boyalar

- 50 ml
- 10061027

Easy-Mix N 50

Yüksek yapışma mukavemeti | viskoz | kendiliğinden yayılır | normal kap ömrü

- 50 ml
- 10045350

Easy-Mix N 5000

Neredeyse renksiz/ kristal berraklığında | sıvı | kendiliğinden yayılır | kısa kap ömrü

- 50 ml
- 10045349

Easy-Mix HT 180

UL-TESTED

Yüksek ısı dayanımı | sağlam | çarpmaya ve darbeye dayanıklı

- 50 ml
- 10048558

Easy-Mix Metal

UL-TESTED

Metal parçaların yapıştırılması için idealdir | viskoz | hızlı sertleşme

- 50 ml
- 10045356

geliştirilmiş formül

TOZ BOYA için ideal yapıştırıcılar HT 180 ve HT 250



Teknik Bilgiler

| Sıvı halde WEICON Epoksi Yapıştırıcılar | | | | | | | | | | |
|---|---|--|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | geliştirilmiş formül | | | | geliştirilmiş formül | | | geliştirilmiş formül | | geliştirilmiş formül |
| | Easy-Mix S 50 | Easy-Mix S 50 sarı | Easy-Mix N 50 | Easy-Mix N 5000 | Easy-Mix Metal | Easy-Mix HT 180 | Easy-Mix HT 250 | Epoksi Dakikalık Yapıştırıcı | Alüminyum Dakika Yapıştırıcısı | Fast Metal Dakikalık Yapıştırıcı |
| Temel: | Epoksi reçine dolgusuz | Epoksi reçine dolgusuz | Epoksi reçine dolgusuz | Epoksi reçine dolgusuz | Epoksi reçine yüksek dolgulu | Epoksi reçine mineral dolgulu | Epoksi reçine | Epoksi reçine dolgulu | epoksi reçine Alüminyum dolgulu | Epoksi reçine yüksek dolgulu |
| Kıvam: | viskoz | viskoz | viskoz | sıvı | macunsu, boşluk doldurucu | macunsu, boşluk doldurucu | viskoz | viskoz | macunsu, boşluk doldurucu | macunsu, boşluk doldurucu |
| Teslim şekli: | çift kartuş | çift kartuş | çift kartuş | çift kartuş | çift kartuş | çift kartuş | çift kartuş | çift şırınga | çift şırınga | çift şırınga |
| İçindekiler: | 50 ml | 50 ml | 50 ml | 50 ml | 50 ml | 50 ml | 50 ml | 24 ml | 24 ml | 24 ml |
| Hacim reçine ve sertleştiriciye göre karışım oranı (otomatik): | 1 : 1 | 1 : 1 | 1 : 1 | 1 : 1 | 1 : 1 | 2 : 1 | 2 : 1 | 1 : 1 | 1 : 1 | 1 : 1 |
| +20°C'de (+68°F) 10 ml madde ile uygulama süresi | 4 - 5 | 4 - 5 | 45 | 20 | 4 - 5 | 60 | 150 | 4 - 5 | 4 - 5 | 4 - 5 |
| Karışımın yoğunluğu (g/cm³): | 1.20 | 1.20 | 1.07 | 1.07 | 1.46 | 1.10 | 2.10 | 1.20 | 1.23 | 1.46 |
| +20°C'de (+68°F) karışımın viskozitesi: | 8,500 mPa·s (cP) | 8,500 mPa·s (cP) | 7,500 mPa·s (cP) | 5,000 mPa·s (cP) | 300,000 mPa·s (cP) | pasty | 38,000 mPa·s (cP) | 8,500 mPa·s (cP) | 125,000 mPa·s (cP) | 300,000 mPa·s (cP) |
| Sıcaklık | İşleme*1: | +10 ile +30 °C arası (+50 ile +86 °F arası) | +10 ile +30 °C arası (+50 ile +86 °F arası) | +10 ile +40 °C arası (+50 ile +104 °F arası) | +10 ile +35 °C arası (+50 ile +95 °F arası) | +10 ile +30 °C arası (+50 ile +86 °F arası) | +10 ile +40 °C arası (+50 ile +104 °F arası) | +10 ile +30 °C arası (+50 ile +86 °F arası) | +10 ile +30 °C arası (+50 ile +86 °F arası) | +10 ile +30 °C arası (+50 ile +86 °F arası) |
| | Sertleşme: | +6 ile +40 °C arası (+43 ile +104 °F arası) | +6 ile +40 °C arası (+43 ile +104 °F arası) | +10 ile +40 °C arası (+50 ile +104 °F arası) | +6 ile +40 °C arası (+43 ile +104 °F arası) | +6 ile +40 °C arası (+43 ile +104 °F arası) | +10 ile +50 °C arası (+50 ile +122 °F arası) | +10 ile +50 °C arası (+50 ile +122 °F arası) | +6 ile +40 °C arası (+43 ile +104 °F arası) | +6 ile +40 °C arası (+43 ile +104 °F arası) |
| Renk: | şeffaf | sarı | hafif sarımsı, saydam | neredeyse renksiz cam saydamlığı | gri | siyah | gri | şeffaf | alüminyum | gri |
| Mak. boşluk kapatma gücü*2: | 2 mm | 2 mm | 2 mm | 2 mm | 4 mm | 4 mm | 4 mm | 2 mm | 4 mm | 4 mm |
| +20°C'de (+68°F) sertleşme süresi | Elle sökülebilirlik (%35 güç): | 15 dk. | 30 dk. | 120 dk. | 60 dk. | 7 dk. | 120 dk. | 8 sa. | 15 dk. | 25 dk. |
| | Mekanik etki (%50 güç): | 20 dk. | 60 dk. | 24 sa. | 3 sa. | 35 dk. | 4 sa. | 14 sa. | 20 dk. | 2 sa. |
| | Nihai sertleşme (%100 güç): | 24 sa. | 24 sa. | 72 sa. | 48 sa. | 24 sa. | 24 sa. | 24 sa. | 24 sa. | 24 sa. |
| Tamamen kürlenmiş durumda WEICON Epoksi Yapıştırıcılar | | | | | | | | | | |
| Basınç MPa (psi) (DIN EN ISO 604): | 9 (1,300) | 9 (1,300) | 90 (13,000) | 10 (1,500) | 58 (8,410) | 52 (7,540) | 60 (8,700) | 9 (1,300) | 8 (1,200) | 58 (8,410) |
| Çekme MPa (psi) (DIN EN ISO 527-2): | 52 (7,540) | 40 (5,800) | 35 (5,100) | 40 (5,800) | 32 (4,640) | 27 (3,910) | 50 (7,200) | 52 (7,540) | 34 (5,000) | 32 (4,640) |
| E-Modülü DIN EN ISO 527-2 MPa (KSI) | 2,000 - 2,200 (300 - 400) | 2,000 - 2,500 (300 - 400) | 2,000 - 2,500 (300 - 400) | 1,700 - 2,000 (200 - 300) | 4,000 - 4,200 (600 - 700) | 2,300 - 2,700 (330 - 390) | 4,000 - 5,000 (600 - 730) | 2,000 - 2,200 (300 - 400) | 4,000 - 4,500 (600 - 700) | 4,000 - 4,200 (600 - 700) |
| Bükme MPa (psi) (DIN EN ISO 178): | 58 (8,400) | 58 (8,400) | 50 (7,300) | 50 (7,300) | 58 (8,400) | 46 (6,670) | 40 (5,800) | 58 (8,400) | 58 (8,400) | 58 (8,400) |
| Shore Sertliği D: (DIN ISO 7619): | 83 | 65 | 55 | 65 | 82 | 80 | 90 | 83 | 45 | 82 |
| DIN EN 1465'e göre ortalama çekme dayanıklılığı: | Çelik, kumlanmış N/mm² (psi): | 22 (3,190) | 20 (2,900) | 17 (2,500) | 21 (3,000) | 22 (3,190) | 23 (3,330) | 20 (2,900) | 22 (3,190) | 22 (3,190) |
| | Alüminyum, kumlanmış N/mm² (psi): | 11 (1,600) | 19 (2,800) | 16 (2,300) | 19 (2,800) | 13 (1,900) | 13 (1,880) | 15 (2,180) | 11 (1,600) | 19 (2,800) |
| | Katı PVC, pürüzlendirilmiş N/mm² (psi): | 13 (1,900) | 13 (1,900) | 11 (1,600) | 14 (2,000) | 11 (1,600) | 11 (1,600) | 11 (1,600) | 13 (1,900) | 11 (1,600) |
| Sıcaklık dayanımı: | -50 ile +180 °C arası (-58 ile +356 °F arası) | -50 ile +80 °C arası (-58 ile +176 °F arası) | -50 ile +100 °C arası (-58 ile +212 °F arası) | -50 ile +100 °C arası (-58 ile +212 °F arası) | -50 ile +180 °C arası (-58 ile +356 °F arası) | -50 ile +180 °C arası (-58 ile +356 °F arası) briefly ile +230 °C arası (+446 °F arası) | -50 ile +200 °C arası (-58 ile +392 °F arası) briefly ile +250 °C arası (+482 °F arası) | -50 ile +180 °C arası (-58 ile +356 °F arası) | -50 ile +120 °C arası (-58 ile +248 °F arası) briefly ile +150 °C arası (+302 °F arası) | -50 ile +180 °C arası (-58 ile +356 °F arası) |
| Doğrusal Büzüşme*3: | 20 mm/m yaklaşık %1.4 | 20 mm/m yaklaşık %2.0 | 20 mm/m yaklaşık %2.0 | 20 mm/m yaklaşık %2.0 | 3 mm/m yaklaşık %0.72 | 3 mm/m yaklaşık %0.3 | 7 mm/m yaklaşık %0.7 | 20 mm/m yaklaşık %1.4 | 3 mm/m yaklaşık %0.3 | 3 mm/m yaklaşık %0.72 |
| Cam geçiş sıcaklığı | Oda sıcaklığında sertleştikten sonra T_g | 44.7 °C | --- | 48.6 °C | 52.4 °C | 44.3 °C | 54.4 °C | 44.7 °C | --- | 44.3 °C |
| | 80 °C'de temperlemeden sonra T_g | --- | --- | --- | --- | --- | 65 °C | --- | --- | --- |
| | 90 °C'de temperlemeden sonra T_g | 46.1 °C | --- | --- | --- | 32.5 °C | --- | 46.1 °C | --- | 32.5 °C |
| | 120 °C'de temperlemeden sonra T_g | --- | --- | 49.8 °C | 54.2 °C | --- | 44.7 °C | --- | --- | --- |

*1 Ortam sıcaklıktan düşük olduğunda daha kolay işlem yapmak için, çift kartuşlar ve şırıngalar uygulamadan önce oda sıcaklığına (20°C/+68°F) ısıtılmalıdır.

*2 Bu detaylar birleştirilecek maddenin tipine ve yapısına bağlıdır ve yalnızca birleştirme işlemi için dikkate alınmalıdır. Döküm durumunda, ör; elektronik bileşenlerin, tabaka kalınlığı 10 mm'yi geçmemelidir.

*3 7 gün +20°C'de (+68°F) depoleviktan sonra 900 x 75 x 10 mm dökümünde ölçüldü.

Epoksi Reçine Sistemleri

Epoksi Yapıştırıcılar

Malzemeye göre ürün

| | Easy-Mix S 50 | Easy-Mix S 50 sarı | Easy-Mix N 50 | Easy-Mix N 5000 | Easy-Mix Metal | Easy-Mix HT 180 | Easy-Mix HT 250 | Epoksi Dakikalık Yapıştırıcı | Alüminyum Dakika Yapıştırıcı | Fast Metal Dakikalık Yapıştırıcı |
|--|---------------|--------------------|---------------|-----------------|----------------|-----------------|-----------------|------------------------------|------------------------------|----------------------------------|
| Metaller (ör; alüminyum, döküm demir, pirinç, paslanmaz çelik) | ++ | ++ | + | ++ | ++ | ++ | ++ | + | ++ | ++ |
| Sert plastikler* (ör; katı PVC) | ++ | ++ | ++ | ++ | + | + | - | + | + | + |
| Fiber takviyeli maddeler (ör; GRP, CFRP, fiberglas) | ++ | ++ | + | ++ | ++ | ++ | + | + | + | + |
| Ahşap (sert ahşap ve yumuşak ahşap) | + | + | + | ++ | + | + | + | + | + | + |
| Balsa ahşap | ++ | ++ | ++ | + | + | + | + | ++ | + | + |
| Kereste ürünler (ör; kontrplak) | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + |
| Cam seramikler | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + |
| Taş (ör; mermer, granit, tuğla, beton) | ++ | ++ | ++ | ++ | ++ | + | ++ | ++ | + | + |
| Kauçuk / elastomerler | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |

Oldukça uygun (++)

Uygun (+)

Uygun değil (-)

*Polietilen, polipropilen, poliasetal, politetrafloroetilen ve Diğerleri flüorlu hidrokarbon gibi doğal olarak yapıştırıcıyı iten yüzeylere sahip plastikler hariç. Yukarıda adı geçen tip tavsiyeleri kapsamında metal/plastik gibi değişik malzeme çiftlerinin yapıştırılması da mümkündür.

Epoksi Reçine Sistemlerinin sertleşme sonrası kimyasal dayanıklılığı*

| Madde | Dayanıklılık |
|------------------------------|--------------|
| Aseton | o |
| Amonyak buharı | + |
| Benzin | + |
| Butil asetat | + |
| Butil asetat | + |
| Kalsiyum hidroksit | + |
| Kalsiyum sülfat | + |
| Klor gazı, kuru ve nemli | + |
| Klor suyu | + |
| Kromik asit | + |
| Dizel yakıt | + |
| Petrol ve Petrol ürünleri | + |
| Etil selüloz | + |
| Formaldehit | o |
| Gliserin | + |
| Glikol | o |
| Potasyum hidroksit | + |
| Potasyum karbonat | + |
| Kerosen (jet yakıtı JP 4) | + |
| Sodyum klorür (pişirme tuzu) | + |
| Karbonik asit | + |
| Alifatik Hidrokarbonlar | + |
| Aromatik Hidrokarbonlar | - |
| Laktoz | + |

| Madde | Dayanıklılık |
|-----------------------|--------------|
| Makine yağı | + |
| Metanol etanol | + |
| Laktik asit | - |
| Motor yağları | + |
| Naftalin | - |
| Sodyum klorür | + |
| Sodyum karbonat | + |
| Sodyum hidroksit | + |
| Petrol | + |
| Fosforik asit (0-5%) | + |
| Fosforik asit (5-10%) | o |
| Hidroklorik asit | o |
| Nitrik asit | - |
| Kükürt dioksit | + |
| Karbon disülfür | + |
| Sülfürik asit% | - |
| Toluol | - |
| Ksilol | - |
| Sitrik asit | + |

++ = dayanıklı

o = kısıtlı bir süre için dayanıklı

-- = dayanıksız

Yukarıda belirtilen bilgiler dayanımların kısa bir özetidir. Daha fazla kimyasal dayanıklılık bilgisini talep üzerine temin edebilirsiniz.

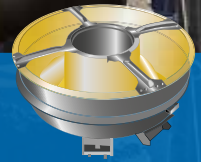
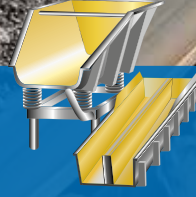
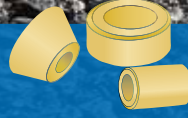
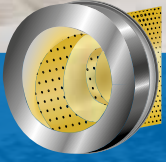
*Tüm WEICON Epoksi Yapıştırıcıların depolanması +20°C kimyasal sıcaklığında gerçekleştirilmiştir

Easy-Mix çantamızı daha önce gördünüz mü?

Kişiselleştirilebilir!



Bize Ulaşın!



İmalat için:

- ▶ Titreşim yalıtımları
- ▶ Montaj masterları
- ▶ Esnek contalar
- ▶ Lastik türündeki prototipler
- ▶ Döküm modelleri ve kalıpları

Tamir için:

- ▶ Konveyör bantlar
- ▶ Lastik dolgu tekerler
- ▶ Taşıma makaraları

Kaplamalar için:

- ▶ Yükleme alanları
- ▶ Sıkma makineleri
- ▶ Cilalama tamburları
- ▶ Kaydıraklar ve huniler
- ▶ Mikser tankları
- ▶ Kuru ve ıslak karıştırıcılar
- ▶ Tanklar
- ▶ Pompalar
- ▶ Siklonlar
- ▶ Gövdeler
- ▶ Silindirler

i Ek olarak, WEICON Üretanlar makinelerin titreşim ve yalıtım koruması için oldukça uygundur.

VIDEO



WEICON Konveyör Tamir Seti

macunsu | yüksek elastikiyete sahip, aşınmaya ve darbeye dayanıklı | kimyasallara ve basınca karşı yüksek direnç

WEICON Konveyör Tamir Seti, kauçuk yüzeylerin hızlı ve güvenilir bir şekilde onarılması, düzeltilmesi ve kaplanması için kullanılan 2 bileşenli bir poliüretan sistemdir.

Yüksek kürlenme hızı, elastikiyet ve aşınma direncine sahip; darbeye ve sürtünmeye karşı çok dayanıklı ve özellikle yırtılma yayılması direnci oldukça fazladır. Yüksek mekanik mukavemeti sayesinde özellikle darbe, aşınma, titreşim ve salınımlara maruz kalan kauçuk veya metal parçaların onarımı için uygundur. Konveyör Tamir Seti, hızlı ve kolay işlenebilirliği ile öne çıkar. Ürün, konveyör kayışı ve konveyör bantların onarımı ve kaplanması, kauçuk kaplamaların düzeltilmesi, aşınmaya karşı esnek bir koruma katmanı olarak ve aşınmış kauçuk yüzeylerin hızlı onarımı gibi çok sayıda uygulama için uygundur.

Set içerisinde Poliüretan sistemine ek olarak, yüzey ön işleme için bir Primer ve malzemeyi eşit olarak dağıtmak için bir spatula bulunur.

Mümkün olduğunca çok kullanım ihtiyacına çözüm sunmak amacıyla; elle işlenen klasik 500g'lık çalışma paketine ek olarak, kullanımı kolay 540 g'lık çift kartuşlu bir ambalaj da mevcuttur.



Konveyör Tamir Seti 550

▶ 500 g + Primer G 50 g
10058383

Konveyör Tamir Seti 590

▶ 540 g + Primer G 50 g
10058391

WEICON Konveyör Tamir Kit SF

macunsu | hızlı kürlenme | yüksek elastikiyet | aşınmaya dayanıklı | darbeye ve aşınmaya karşı yüksek direnç | kimyasallara ve basınca karşı yüksek direnç

WEICON Konveyör Tamir Seti hızlı kürlenene, 2 bileşenli bir poliüretan sistemidir. Yüksek elastikiyet ve aşınma direnci ile darbeye dayanıklıdır, yüksek yırtılma direncine sahiptir. Özellikle Konveyör bantlarının hızlı ve güvenilir şekilde onarımı ve kauçuk yüzeylerin kaplanması için uygundur. İki ila 3 dakika gibi kısa bir işlem süresine sahiptir. 1 saat sonra ise doldurulabilir. Üç saat ise sonra tamamen kürenir.

WEICON Konveyör Tamir Kit SF

▶ 540 g + Primer G 50 g
10063853



| | Konveyör Tamir Seti | Konveyör Tamir Kit SF |
|---|---------------------------|------------------------------|
| | Teknik Bilgiler Üretan 85 | Teknik Bilgiler Üretan 85 SF |
| Baz | Poliüre | |
| Ağırlığa göre karışım oranı | 10:100 | 10:100 |
| Karışımın viskozitesi | macunsu | macunsu |
| Uygulama süresi | 20 dk. | 3 dk. |
| Mekanik yük kaldırma kapasitesi (20 °C) | 6-8 sa. | 1 sa. |
| Nihai sertleşme | 24 sa. | 3 sa. |
| | Teknik Bilgiler Primer | |
| Baz | üretan | |
| Ağırlığa göre karışım oranı | 32:1 | |
| Uygulama süresi | 15 dk. | |
| Poliüretanlı ek katman | 30 ila 60 Dakika sonra | |

Poliüretan Sistemler

Üretanlar

Üretan 45

Shore sertlik A 45

- ▶ 500 g
- 10033055

Üretan 60

Shore sertlik A 60

- ▶ 500 g
- 10033056

Üretan 80

Shore sertlik A 80

- ▶ 500 g
- 10033057

Üretan 85

Shore sertlik A 85

- ▶ 500 g
- ▶ 540 g
- 10058330
- 10058343
- Çalışma paketi
- Kartuş

Üretan 90 SF

Shore sertlik D 90

- ▶ 550 g
- 10053974

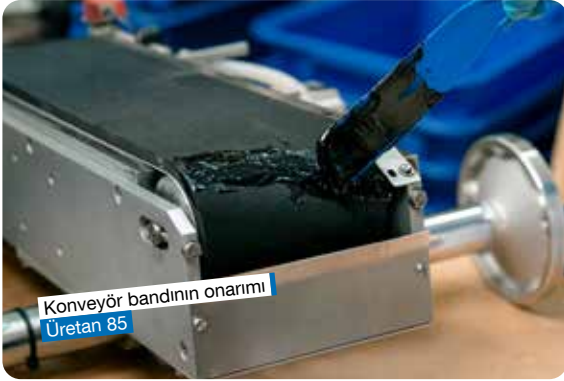
Üretan 85 SF

yüksek aşınma direnci | hızlı kürleşim | macunsu
Shore sertlik A 85

Özellikle kauçuk yüzeylerin kaplanması ve onarımı için macunsu bir poliüretandır. Örneğin; endüstriyel tesislerde, açık ocak madenciliğinde ya da madenlerde bulunan konveyör bantları poliüretan ile onarılabilir. Üretan 85-SF, yüksek aşınma direncine sahiptir.

Solvent içermez ve oda sıcaklığında uygulanır. İşleme başlamadan önce uygulama yapılacak yüzey iyice pürüzlendirilmeli ve ardından iki bileşenli özel bir astar (kauçuk astar) ile ıslatılmalıdır. Aksi takdirde yüzeyde yapışma meydana gelmez. İşlem süresi iki ila üç dakikadır. Kürleşme için ilave ısıtma gerekmez. Üretan 85-SF ile kaplanan yüzeyler bir saat sonra doldurabilir. Tam kürleşme üç saat sonra tamamlanır. Metal yüzeylerin kaplanması için özel bir astar mevcuttur.

- ▶ 540 g
- 10063301
- Kartuş



El tabancası 2K 10: 1

2 bileşenli 540 g kartuş için önerilir

10057514



Primer G

Kauçuk ve metal yüzeylerin ön işlemden geçirilerek Üretanlar için özel yapışma yeteneğini arttırıcı madde.

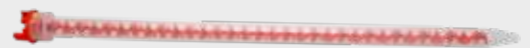
10058370



Karıştırma ucu MFHX

Üretan 85 ve Üretan 85 SF (540 g kartuş) için uygundur

10057191





Teknik Bilgiler:

| | | Sıvı halde WEICON Üretan | | | | | |
|--|---|---|---|---|--|--|---|
| | | Üretan 45 | Üretan 60 | Üretan 80 | Üretan 85 | Üretan 85 SF | Üretan 90 SF |
| Bileşim: | | Poliüre | Poliüre | Poliüre | Poliüre | Poliüre | Poliüretan |
| Komple paketlenme boyutları: | | 500 g | 500 g | 500 g | 500 g, 540 g | 540 g | 550 g |
| Karıştırma oranı (% ağırlık): Reçine/Sertleştirici | | 100 : 180 | 100 : 150 | 100 : 80 | 10 : 100 | 10:100 | 100 : 23 |
| +20°C'de (68°F) uygulama süresi dk.: | | 25 | 25 | 25 | 20 | 3 | 8 |
| Karşımın yoğunluğu (g/cm³): | | 1,04 | 1,04 | 1,00 | 1,10 | 1,10 | 1,60 |
| +25°C'de (77°F) viskozite Reçine/Sertleştirici (mPa.s): | | 5.000 / 500 | 5.000 / 520 | 5.000 / 190 | 500 / 14.000 | 600 / 13.000 | 5.500 / 200 |
| +25°C'de (77°F) viskozite karşımı (mPa.s): | | 1.500 | 1.500 | 2.000 | 17.000 | yaklaşık 17.000 | 3.000 |
| +20°C (+68°F) sertleşme süresi | Yüksek mekanik yük Güç / çıkarılabilme süresi | 12 - 20 saat | 12 - 20 saat | 12 - 20 saat | 6 - 8 saat | 1 saat | 2 - 3 saat |
| | Nihai sertleşme (%100): | yaklaşık 48 ^{**} saat | yaklaşık 48 ^{**} saat | yaklaşık 48 ^{**} saat | yaklaşık 24 ^{**} saat | 3 saat | yaklaşık 24 ^{**} saat |
| | | Sertleşmiş halde WEICON Üretan | | | | | |
| DIN EN ISO 527-2'ye göre MPa çekme mukavemeti (psi): | | 3,5 (600) | 5,0 (800) | 8,0 (1.200) | 7,8 (1.100) | 8,4 (1.200) | - |
| DIN EN ISO 527-2'ye göre kırılma esnemesi (%): | | 1.450 | 1.250 | 600 | 470 | 590 | 1 |
| Yırtılmanın devamında direnç (DIN ISO 34-1) (kN/m): | | 7,5 | 10 | 15 | 31 | 31 | - |
| Shore Sertliği: (DIN ISO 7619): | | A 45 | A 60 | A 80 | A 85 | A 85 | D 90 |
| Sertleşme sonrası renk: | | açık bej | açık bej | açık bej | siyah | siyah | Kahverengi |
| Sıcaklık direnci: | | -60°C ile +90°C arası (-76 ile +194°F arası) | -60°C ile +90°C arası (-76 ile +194°F arası) | -60°C ile +90°C arası (-76 ile +194°F arası) | Islak: -60 ° C ile + 80 ° C arası (-76 ile + 176 ° F arası) Kuru: -60 ° C ile + 100 ° C arası (-76 ile + 212 ° F arası) | Islak: -60 ° C ile + 80 ° C arası (-76 ile + 176 ° F arası) Kuru: -60 ° C ile + 100 ° C arası (-76 ile + 212 ° F arası) | -60°C ile +90°C arası (-76 ile +194°F arası) |

*1 veya oda sıcaklığında + 4 saat + 70 ° C'de 24 saat sonra

Yüzey ön işleme ve aksesuarlar



Primer M 100

Metaller, plastikler, laklı yüzeyler gibi emici olmayan yüzeylerin yapışması için ön işlem

- ▶ 25 ml 10061187
- ▶ 250 ml 10033067

Primer S 300

Gözenekli ve emici arka plan ön işleme

- ▶ 25 ml 10061213
- ▶ 250 ml 10033069

Primer G

Poliüretanlar için çift komponentli özel astar.

- ▶ 50 g 10058370

Üretan renk macunu

İnce bir şekilde dağılmış pigmentleri temel alan özel renk macunu

- ▶ 250 ml 10024676

Primer fırçası

WEICON Primer uygulamaları için

- 10032350

Poliüretan Sistemler Üretanlar

Teknik Bilgiler:

| Malzeme | | Tavsiye edilen ön işlem |
|-----------------------------------|---------------------------------------|---|
| ABS | | Yüzey- Temizleyici |
| Alüminyum | Çıplak | Yüzey- Temizleyici + pürüzlendirme + Primer M 100 |
| | Kromlaştırılmış | Yüzey- Temizleyici |
| | Eloksal | Yüzey- Temizleyici + Primer M 100 |
| | Toz kaplı | Yüzey- Temizleyici + Primer M 100 |
| | Astarlı | Yüzey- Temizleyici |
| | Boyalı | Primer M 100 |
| EPDM | | Primer kullanımına rağmen düşük yapışma |
| GFK | Düz/pürüzlü taraf | Primer M 100 |
| | Dokuma halı | Primer M 100 |
| | El laminat | Primer M 100 |
| Cam | İşlenmemiş, saf | Primer M 100** |
| | Seramik kaplı | Primer M 100* |
| Ahşap | Fenol kaplamalı (Elek basınç plakası) | Yüzey- Temizleyici + pürüzlendirme + Primer M 100 |
| | İşlenmemiş | Nemli bir bezle temizleyiniz + Primer S 300 |
| PA (Poliamit) | | Primer M 100* |
| PIR Sert köpük (Poliizosiyanürat) | | Yüzey- Temizleyici |
| PMMA (Pleksiglas) | | Primer M 100* |
| Kompozit ahşap | | pürüzlendirme + Yüzey- Temizleyici |
| PS | Sert köpük | Yüzey- Temizleyici |
| | Plakalar | Üretan uygulamalar için tavsiye edilmez |
| PUR Sert köpük | | Yüzey- Temizleyici |
| PUR Elastomer | | Yüzey- Temizleyici + Primer M 100 |
| PVC | Plakalar | Yüzey- Temizleyici |
| | Sert köpük | Plastik Temizleyici |
| Çelik | Çıplak | Yüzey- Temizleyici + Primer M 100 |
| | Kromlaştırılmış | Yüzey- Temizleyici |
| | Folyolu | Üretan uygulamalar için tavsiye edilmez |
| | Astarlı | Yüzey- Temizleyici + Primer M 100 |
| | Boyalı | Yüzey- Temizleyici + Primer M 100 |
| | Toz kaplı | Yüzey- Temizleyici + Primer M 100 |
| | VA (Paslanmaz çelik) | Yüzey- Temizleyici + pürüzlendirme + Primer M 100 |
| | Galvanizli | Yüzey- Temizleyici + pürüzlendirme + Primer M 100 |

* Ön testler gereklidir

** UV ışınlarından koruyunuz

Tüketim:

| Uygulama kalınlığı (mm): | m ² (kg) başına tüketim | |
|--------------------------|------------------------------------|--------------|
| | Üretan 45, 60, 80, 85 | Üretan 90 SF |
| 0,20* | 0,21 | 0,32 |
| 0,50 | 0,53 | 0,80 |
| 1,00 | 1,05 | 1,60 |
| 1,50 | 1,60 | 2,40 |
| 2,00 | 2,10 | 3,20 |
| 2,50 | 2,65 | 4,00 |
| 3,00 | 3,20 | 4,80 |
| 3,50 | 3,70 | 5,60 |
| 4,00 | 4,20 | 6,40 |

*Dk. tabaka kalınlığı





Hızlı yüksek mukavemetli güvenilir

Yüksek mukavemetli poliüretan bazlı, 2 komponentli yapısal yapıştırıcıdır. Birçok yüzeyde çok iyi tutuş sağlar. Macunsu kıvamı sayesinde, dikey yüzeylerde de kullanılabilir. 2-K. sistemi olduğundan hızlı ve emniyetli bir şekilde kürleşir. 2-K Sisteminden dolayı yapıştırmanın tabaka kalınlığı, havadaki nem, ve ortam sıcaklığından bağımsız olur.

Aşağıdaki malzemeler yüksek çekiş, kesme ve darbe mukavemetiyle kendi aralarında ya da birbirine yapışmalarını sağlamaktadırlar:

- ▶ Fiber kompozit malzemeler (ör; EP-GRP, UP-GRP, CFC, SMC ve fibreglas)
- ▶ Plastikler (ör; PVC, ABS, PMMA, PC ve Fenol)
- ▶ Poliüretan, epoksiler ve polyester
- ▶ Çelik, alüminyum ve paslanmaz çelik
- ▶ Ahşap, seramik, v.b.

WEICON Easy-Mix PU-90 / PU-240 / PU Kristal yapıştırıcılarının özellikleri aşağıda sıralanmıştır:

- ▶ Hızlı mukavemet gelişimi
- ▶ Dikey yüzeylerde bile hemen tutuş sağlar, akmaz ve damlamaz.
- ▶ Yüksek basınç, çekiş ve bükme dayanıklılığı
- ▶ Sürekli esnek, darbeye dayanıklı, düşük büzülme
- ▶ İç ve dış mekan kullanımı için uygundur
- ▶ Kötü hava şartlarına ve birçok kimyasalları karşı dayanıklıdır
- ▶ Zımparalanabilir ve yaklaşık 30 dakika sonra üzerine boyanabilir
- ▶ -40 °C ila +125°C arası ısılara dayanıklıdır.



Easy-Mix PU-90

Yüksek mukavemetli | aşırı hızlı sertleşme | yüksek viskoz | 90 saniyelik çok kısa uygulama süresi

▶ 50 ml
10032817



Easy-Mix PU-240

Yüksek mukavemetli | hızlı sertleşme | yüksek viskoz | 240 saniyelik çok kısa uygulama süresi

▶ 50 ml
10032818



Easy-Mix PU Kristal

yüksek mukavemetli | hızlı kürlenme | UV ışınlarına dayanıklı şeffaf ve optik için zorlu yapıştırma | Kap ömrü yaklaşık 120 ile 240 saniye

▶ 50 ml
10058318



Quadro Karıştırma Ucu A-System

10005236

El Tabancası D50

10005237

Quadro Karıştırma Ucu B-System

10029793

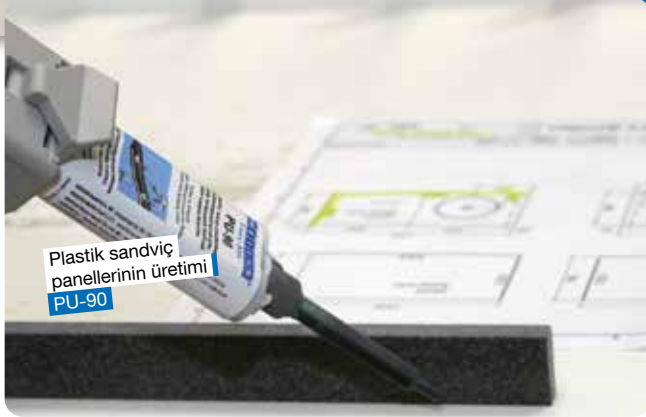
Manuel Dağıtıcı YENİ

kolay kullanım | ekonomik

Easy-Mix ürünleri için 50 ml kartuşta uygulama yardımcısı. Karışım oranları 1:1 ve 2:1 için kartuşlar.

10101999





Plastik sandviç panellerinin üretimi
PU-90



Plastik ön panel üzerine alüminyum boru yapıştırma
PU-240

Poliüretan Sistemlerinin sertleşme sonrası kimyasal dayanıklılığı

| | | | |
|--------------------------------------|---|--------------------------------|---|
| Aseton | - | Metil etil keton | - |
| Alkol | 0 | Mineral ve sentetik motor yağı | + |
| Karınca asidi (konsantr) | - | %20 Sodyum hidroksit çözeltisi | - |
| %10 Amonyak | 0 | %5 Fosforik asit | + |
| Benzin (92 - 100 oktan) | - | Fosforik asit (konsantr) | - |
| Dizel/ısıtma yağı | - | 2-Propanol | - |
| Glikol eter | - | %5 Nitrik asit | - |
| > %5 Asetik asit | - | %5 Hidroklorik asit | + |
| Etanol | - | Tuzlu su/deniz suyu | + |
| Freon | - | %5 Sülfürik asit | o |
| Antifriz | + | Silikon yağı (konsantr) | - |
| Dişli yağı | - | Yemeklik yağ/bitkisel yağ | - |
| Gliserin (Glikol) | + | Toluol | + |
| Hidrolik yağı | 0 | Nafta | + |
| %20 Potasyum hidroksit çözeltisi | + | Su | + |
| Ketonlar | - | Su, +90°C | o |
| Soğutma yağı, su ile seyreltilebilir | + | %W3 sa. hidrojen peroksit | + |
| Tiner | - | Parafin yağı | + |
| Kül suyu, inceltmiş | + | Ksilen | + |
| Metanol | - | %10 Sitrik asit | + |

+ = dayanıklı 0 = kısıtlı bir süre için dayanıklı - = dayanıksız

Teknik Bilgiler

| | Easy-Mix PU-90 | Easy-Mix PU-240 | Easy-Mix PU Kristal |
|--|---|--|--|
| Temel | Poliüretan | Poliüretan | Poliüretan |
| Karışma oranı Reçine / Sertleştirici | 1 : 1 | 1 : 1 | 1 : 1 |
| Sertleşmeden sonra renk | siyah | siyah | kristal berraklık |
| Karışımın yoğunluğu | 1,30 - 1,35 g/cm ³ | 1,30 - 1,35 g/cm ³ | 1,13 g/cm ³ |
| +20°C'de (+68°F) uygulama süresi | 90 sn. | 240 sn. | 2 - 4 dk. |
| Elle sökülebilirlik (%35) | 5 dk. | 10 dk. | 30 dk. |
| Mekanik etki (%50 güç) | 10 dk. | 30 dk. | 60 dk. |
| Nihai sertleşme (%100) | 12 sa. | 12 sa. | 12 h |
| Yapıştırıcı boşluk köprülemesi | 0,1 - 4,0 mm | 0,1 - 4,0 mm | 0,1 - 4,0 mm |
| Alüminyumda (0,26 mm) | 13 N/mm ² (1.900 psi) | 14 N/mm ² (2.000 psi) | 11 N/mm ² (1.600 psi) |
| Parlak çelikte (0,26 mm) | 19 N/mm ² (2.800 psi) | 23 N/mm ² (3.300 psi) | 17 N/mm ² (2.500 psi) |
| Paslanmaz Çelikte (0,26 mm) | 17 N/mm ² (2.500 psi) | 18 N/mm ² (2.600 psi) | 17 N/mm ² (2.500 psi) |
| Ortalama E-Modülü +20°C (+68°F) | 650 - 750 N/mm ² (90 - 110 ksi) | 450 - 550 N/mm ² (70 - 80 ksi) | 240 - 280 N/mm ² (35 - 40 ksi) |
| Shore sertlik D (DIN ISO 7619) | 66 | 68 | 73 |
| Çekme direnci DIN EN ISO 527-2 | 21 N/mm ² (3.000 psi) | 20 N/mm ² (2.900 psi) | 12 N/mm ² (1.750 psi) |
| Çekme uzaması DIN EN ISO 527-2 | 35% | 31% | 20% |
| Sıcaklık dayanımı | -55 ile +125°C arası (-67 ile +257°F arası) | -55 ile +125°C arası (-67 ile +257°F arası) | -55 ile +100°C arası (-67 ile +212°F arası) |
| Termoform direnci | +65°C (+149°F) | +65°C (+149°F) | +50°C (+122°F) |
| TGA dekompozisyon sıcaklığı (Başlangıç sıcaklığı) | +330°C (+626°F) | +336°C (+637°F) | - |
| Cam geçiş sıcaklığı | Oda sıcaklığında sertleştikten sonra T _g | 45,6°C | 30,9°C |
| | 120 ° C'de temperlemenden sonra T _g | 31,1°C | 27,0°C |

VIDEO



WEICON RK-1300/1500 metakrilat bazlı 2 bileşenli sistemlerdir, oda sıcaklığında hızlı bir şekilde sertleşirler. İki sistem de “no-mix” yöntemiyle işlenir, dolayısıyla iki bileşenin (yapıştırıcı ve aktivatör) karıştırılması gerekmez.

Polimerizasyon yapıştırıcı ve aktivatörün etkileşmesiyle başlar, sertleşme adım adım oluşur.



Aktivatör



Yapıştırıcı



Birleştirme

Yüksek mukavemet | darbeye dayanıklı



RK-1300/1500 farklı malzemelerin yüksek mukavemetli bağlantılarını sağlar:

- ▶ Çelik, alüminyum, bakır, çinko, alaşımlar ve ferritler (ferromanyetik malzeme) gibi metaller (aynı zamanda kaplı olanlar)
- ▶ ABS, polistiren, sert PVC, polikarbonat, polifenilen oksit, polyester kalıp parçaları gibi plastikler*
- ▶ Fiber kompozit malzemeler (GRP, CRP, fiberglas v.b.)
- ▶ Ahşap ve selüloz malzemeler (ör; MDF)
- ▶ Cam, seramikler ve taş

*Poliamit, Teflon® ve poliolefin v.b. yalnızca özel yüzey işleminden sonra, örneğin; florlama, düşük basınç plazma, korona, alev tepmesi v.b. kullanarak.

WEICON RK-1300/1500 özel ürünlere özgü özellikler barındırmaktadır:

- ▶ “No-mix” yöntemiyle işleme
- ▶ Hızlı ve yüksek ilk yapışma dayanımı
- ▶ Genleşme ve darbe direnci
- ▶ Geniş bir sıcaklık aralığında uygulanabilir
- ▶ Buharlamaya karşı dirençli

Sonuç olarak, özellikle montaj ve endüstriyel işlemlerde birçok uygulama alanı vardır. “No-mix” yöntemi ve hızlı, yüksek ilk yapışma dayanımı sayesinde, WEICON RK Yapısal Yapıştırıcılar özellikle gecikmeli montaj ve konumlandırma işlemleri ile üretim işlemleri ve seri üretim sırasında yüksek çevrim süreleri için uygundur.

Yapısal Akrilik Yapıştırıcılar

RK-1300
RK-1500**RK-1300**

Macunsu | güçlü | hızlı sertleşme

▶ 60 g*1 ▶ 330 g*2 ▶ 1,0 kg*1 ▶ 6,0 kg*2

10033420 10033424 10033454 10033425

*1 Yapıştırıcı ve Aktivatör içeren tam paket

*2 Aktivatörsüz

RK-1500

Sıvı | güçlü | hızlı sertleşme

▶ 60 g*1 ▶ 310 g*2 ▶ 1,0 kg*1 ▶ 6,0 kg*2

10033456 10033458 10033460 10033459

*1 Yapıştırıcı ve Aktivatör içeren tam paket

*2 Aktivatörsüz



Yüksek mukavemet Artı esneklik Güvenli işlem



Fiber kompozit materyaller, pek çok plastik, metal ve Diğerleri malzemelerle MMA (metik metakrilat) bazlı yüksek mukavemetli, hızlı sertleşen yapısal yapıştırıcılar.

Yüksek viskozitesi sayesinde yapıştırıcılar aynı zamanda dikey yüzeylere uygulanabilir.

Aşağıdaki materyaller yüksek çekme, kesme ve soyulma mukavemetiyle kendilerine ve birbirlerine yapışabilirler:

- ▶ Plastikler (ör; PVC, ABS, PMMA, fiberglas, fenol)
- ▶ Poliüretanlar, epoksiler
- ▶ Çelik, alüminyum, paslanmaz çelik
- ▶ Ahşap, seramikler ve daha pek çok malzeme.

WEICON Easy-Mix yapısal yapıştırıcılar özel ürünlere özgü özellikler barındırmaktadır:

- ▶ Yüksek çekme, kesme ve darbe mukavemeti
- ▶ Hızlı güç birilmesi
- ▶ İç ve dış kullanım için
- ▶ Hava şartlarına ve pek çok kimyasala dayanıklı
- ▶ Taşlanabilir ve boyanabilir
- ▶ -55°C ile +125°C arası (-67 ile +257°F arası) sıcaklıklara dayanıklı

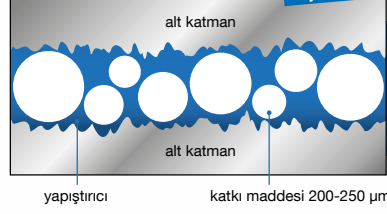


Easy-Mix RK-7300

Plastiklere çok mükemmel yapışma | yüksek mukavemetli | esnek | darbeye dayanıklı

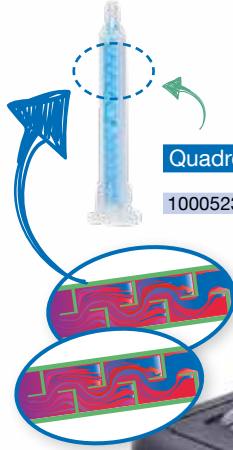
▶ 50 g
10048549

Ozel dolgular (cam boncuklar) sayesinde sabit yapışkan bağlantı



Quadro Karıştırma Ucu A-System

10005236



WEICON Easy-Mix Yapısal Yapıştırıcılar üniversal olarak uygulanabilir ve aşağıdaki uygulama alanları için eşit olarak uygundur:

- ▶ Plastik mühendisliği
- ▶ Makine yapımı
- ▶ Model ve kalıp yapımı
- ▶ Metal yapımı
- ▶ Elektrik mühendisliği
- ▶ Araba gövdesi ve araç yapımı
- ▶ Fuar ve sergi yapımı



Düşük enerjili plastikler için ideal yapıştırıcı

Yapısal Akrilik Yapıştırıcılar

Easy-Mix RK-Süper Bond Yapısal Yapıştırıcılar



Easy-Mix RK-7000

Yavaş sertleşme | yüksek mukavemet | darbeye dayanıklı | artı elastik

► 50 g
10032833



VIDEO



Easy-Mix RK-7100

Hızlı sertleşme | yüksek mukavemet | darbeye dayanıklı | artı elastik

► 50 g
10032834
krem beyazı,
sütümsü

► 50 g
10058263
siyah



Easy-Mix RK-7200

Kristal berraklığında | yüksek mukavemetli | darbeye dayanıklı | esnek

► 50 g
10034979

Plastic-Bond

Plastiklere çok iyi yapışır | yüksek mukavemetli | çarpmaya ve darbeye dayanıklı

► 24 ml
10032832

Opsiyonel olarak Quadro karıştırma ucu Kullanılabilir (Ürün Kodu 10029793)

Plastic-Bond Set

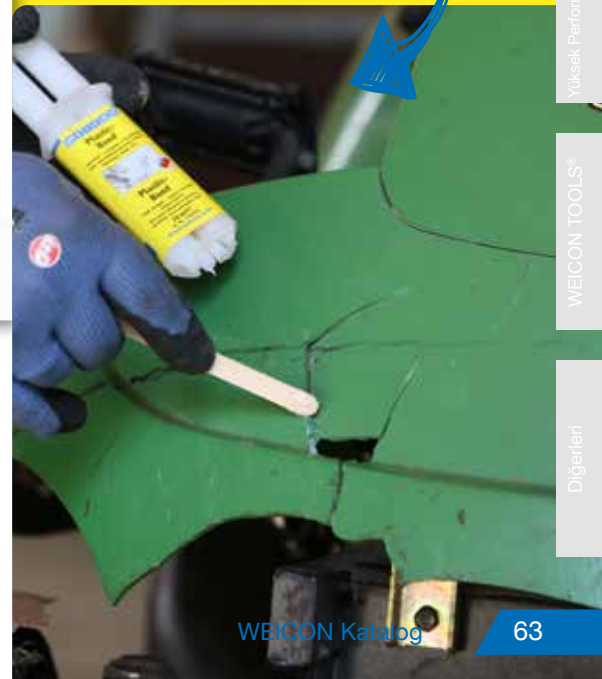
Şu malzemeleri içermektedir:

Plastic-Bond, tahta spatula küçük, Quadro karıştırma nozulu, PE eldivenler

► Set
10059462



DIY
önerimiz



- ▶ şeffaf
- ▶ düşük enerjili plastikler için
- PP | PE | HDPE | LDPE | HDP**
- ▶ küçük boşlukları yapıştırmak için
- ▶ ön işlem gerekmez



1:1 Sistem

PE ve PP gibi plastikler günümüzde kullanılmaktadır. Dövülebilirlik, esneklik gibi belirli özellikler, kırılma mukavemeti, sıcaklık ve ısı direncinin yanı sıra neredeyse tüm endüstriyel sektörlerde kimyasal dirençleri giderek daha fazla kullanılıyor. Bu plastikleri yapıştırırken yüzeyin önceden karmaşık bir şekilde ön işleme tabi tutulması gerekiyordu, örn.:

- ▶ mekanik (taşlama, patlatma vb.)
- ▶ kimyasal (florlama)
- ▶ fiziksel (alevli, korona, plazma)

WEICON Easy-Mix PE-PP 45 ve PE-PP 50 ile bu ön işlemler olmadan yapabilir. Yapıştırıcıya „entegre“ olan astar, yüzeyler ve yüksek mukavemetli bağlantılar sağlar.

WEICON Easy-Mix PE-PP 50, metil akrilat bazlı 2 bileşenli bir Konstrüksiyon Yapıştırıcısıdır. Özellikle düşük enerjili plastikler örn. PE, PP ve TPE için uygundur.

Ek olarak, WEICON Easy-Mix PE-PP 45 ve PE-PP 50 aşağıdaki plastikler için “üniversal yapıştırıcı” olarak kullanılabilir:

- ▶ Katı PVC (polivinil klorür)
- ▶ ABS (akrilonitril-budatien stiren)
- ▶ PC (Polikarbonat)
- ▶ Fiber takviyeli malzemeler (GRP, CRP, fiber cam v.b.) ve daha pek çok malzeme
- ▶ PMMA (Polimetil metakrilat)

Özellikler

- ▶ Birleştirilecek parçalar için ön işlem gerekmez („entegre primer“)
- ▶ Kısa uygulama ve işlem süresi
- ▶ Hızlı güç gelişimi
- ▶ Yüksek nihai sertleşme
- ▶ Artı esneklikle sertleşme
- ▶ Yıpranmaya karşı dayanıklı
- ▶ Kimyasal direnç
- ▶ Macunsu, sabi



Easy-Mix PE-PP 50

- ▶ 24 ml 10062465 şeffaf
- ▶ 50 ml 10061040 şeffaf

El Tabancası D50

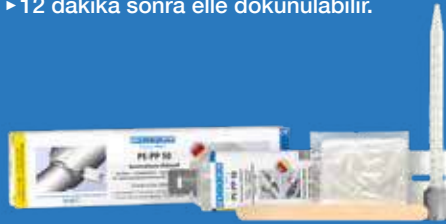
10005237

Quadro-Karıştırma Ucu A-System

10026925

WEICON Easy-Mix PE-PP 50 özellikle optik olarak şeffaf kürlemenin talep edildiği durumlar için uygundur. Yapıştırıcı, özel formülasyonu sayesinde 0 boşluklu bağlantılar ve 0,2 mm'nin altındaki son derece küçük boşluklara sahip substratların yapıştırılması için uygundur.

- ▶ Uygulama süresi 6 dakika
- ▶ 0 ile 1 mm arasında köprü oluşturan yapışkan boşluk
- ▶ 12 dakika sonra elle dokunulabilir.



Easy-Mix PE-PP 50 Set

Şu malzemeleri içermektedir:
24 ml Easy-Mix PE-PP 50, tahta spatula küçük, Quadro karıştırma nozulu, PE eldivenler

10062146

SET
OLARAK DA MEVCUT

Yapısal Akrilik Yapıştırıcılar

PE-PP 45

PE-PP 50



Easy-Mix PE-PP 45

► 45 ml
10058275
 neredeyse renksiz,
 yarı saydam

El Dispenseri D 50 10:1

10059295

Karıştırma Başlıkları 10:1 B

10063196

Özel Tabanca

10023341

El tabancası Easy-MixD 50'yi WEICON Easy-Mix PE-PP 45 ile Easy-Mix PE-PP 45 ile yenilemek için



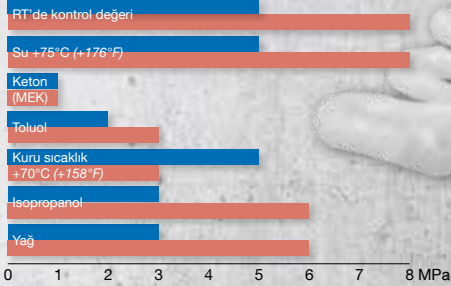
WEICON Easy-Mix PE-PP 45 daha yüksek viskozite, 1 mm'ye kadar olan boşlukları sorunsuz yapıştırır ve yapıştırıcıda bulunan dolgu maddeleri tarafından garanti edilir (cam bilyeler ile).

- Uygulama süresi 3 dakika
- Yapışkan boşluk köprüleme min. 0,15 - 0,20 mm
- 120 - 180 dakika sonra elle sökülebilirlik

PE Yapıştırıcı bağlarının yıpranma direnci

PP Yapıştırıcı bağlarının yıpranma direnci

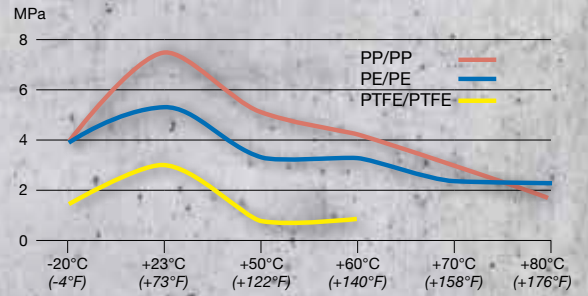
Çeşitli ortamlarda depolama sonrası
 (Oda sıcaklığında 14 gün)



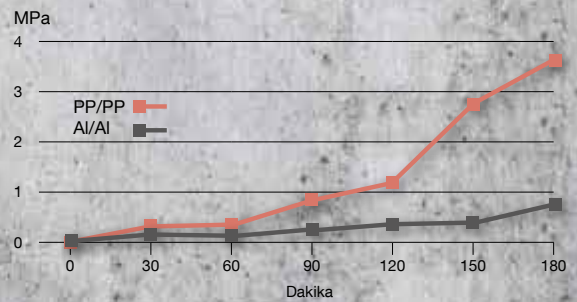
Test örneklerinin özellikleri:
 Standart: DIN EN 1465
 Yapıştırıcı yüzeyi: 12,5 mm x 25 mm
 Yapıştırıcı kalınlığı: 0,2 mm

Sertleşme: Oda sıcaklığında 7 gün
 Test hızı: 10 mm/dk

Sıcaklık eğrisinde DIN EN 1465 ile uyumlu WEICON Easy-Mix PE-PP 45'in çekmede kesme mukavemeti



DIN EN 1465 ile uyumlu çekme kesme test örneklerinde WEICON Easy-Mix PE-PP 45 mukavemeti artışı





Teknik Bilgiler

| | RK-1300 | RK-1500 | RK-7000 | RK-7100 | RK-7100 siyah | RK-7200 | RK-7300 | PE-PP 45 | PE-PP 50 | Plastic-Bond |
|--|---|-------------------------------------|---|---|---|---|---|--|--|---|
| Temel | Metil metakrilat | | Metil metakrilat | | | | | | | Metil metakrilat |
| Hacme göre karışım oranı Reçine / Sertleştirici | 1 : 1 | | 1 : 1 | 1 : 1 | 1 : 1 | 1 : 1 | 1 : 1 | 10 : 1 | 1 : 1 | 1 : 1 |
| Sertleşmeden önce renk | bej, opak | sarımsı, şeffaf | krem beyazı, sütümsü | krem beyazı, sütümsü | siyah | şeffaf | saydam/sis beyaz | neredeyse renksiz, yarı saydam | renksiz, yarı şeffaf | krem beyazı, sütümsü |
| Karışımın yoğunluğu | - | - | 0,98 - 1,02 g/cm ³ | 0,98 - 1,02 g/cm ³ | 0,98 - 1,02 g/cm ³ | 1,1 g/cm ³ | 1,00 g/cm ³ | 1,07 g/cm ³ | 1,00 g/cm ³ | 0,98 - 1,02 g/cm ³ |
| +20°C'de uygulama süresi (+68°F) | - | - | yaklaşık 15 dk. | yaklaşık 5 dk. | yaklaşık 5 dk. | yaklaşık 1 - 2 dk. | yaklaşık 8 dk. | yaklaşık 2 - 3 dk. | yaklaşık 6 dk. | yaklaşık 15 dk. |
| Karışımın viskozitesi (mPa·s) | 21.000 (Yapıştırıcı) | 4.500 (Yapıştırıcı) | 40.000 - 60.000 | 40.000 - 60.000 | 40.000 - 60.000 | 5.000 - 6.000 | 170.000 - 200.000 | 45.000 | 20.000 | 40.000 - 60.000 |
| Yapıştırıcı boşluk köprülemesi | max. 0,40 mm (Tek tarafta Aktivatör Uygulamaları*) | | 0,1 - 5,0 mm | 0,1 - 5,0 mm | 0,1 - 5,0 mm | 0,1 - 2,0 mm | 0,25 - 1,0 mm | 0,25 - 1,0 mm | 0 - 1,0 mm | 0,1 - 5,0 mm |
| | max. 0,80 mm (İki tarafta da Aktivatör Uygulamaları*) | | | | | | | | | |
| Sıcaklık dayanımı | -50°C ile +130°C arası (-58 ile +266°F arası), kısa süreli (30 dk.) +180°C (+356°F) | | -55 ile +125°C arası (-67 ile +257°F arası) | -55 ile +125°C arası (-67 ile +257°F arası) | -55 ile +125°C arası (-67 ile +257°F arası) | -40 ile +120°C arası (-40 ile +248°F arası) | -55 ile +100°C arası (-67 ile +212°F arası) | -50 ile +80°C arası (-58 ile +176°F arası) | -50 ile +80°C arası (-58 ile +176°F arası) kısa süreli +100°C (+212°F) | -55 ile +125°C arası (-67 ile +257°F arası) |
| Elle sökülebilirlik (%35) | yaklaşık 6 dk. | yaklaşık 5 dk. | yaklaşık 40 dk. | yaklaşık 25 dk. | yaklaşık 25 dk. | yaklaşık 8 dk. | yaklaşık 1 sa. | 2 - 3 sa. (PP-PP) 6 sa. (Alu-Alu) | yaklaşık 12 dk. | yaklaşık 40 dk. |
| Mekanik etki (%50 güç) | yaklaşık 9 dk. | yaklaşık 8 dk. | yaklaşık 60 dk. | yaklaşık 60 dk. | yaklaşık 60 dk. | yaklaşık 12 dk. | yaklaşık 8 sa. | 3 - 4 sa. (PP-PP) 24 sa. (Alu-Alu) | yaklaşık 12 sa. | yaklaşık 60 dk. |
| Nihai sertleşme (%100) | yaklaşık 24 sa. | yaklaşık 24 sa. | yaklaşık 12 sa. | yaklaşık 12 sa. | yaklaşık 12 sa. | yaklaşık 6 sa. | yaklaşık 24 sa. | 24 sa. (PP-PP) 72 sa. (Alu-Alu) | yaklaşık 24 sa. | yaklaşık 12 sa. |
| Shore sertlik D DIN ISO 7619 | - | - | 70 | 75 | 75 | 45 - 55 | 40 - 50 D | 55 | 55 | 70 |
| Çekmede kesme dayanımı ile DIN EN 1465 arası: | | | | | | | | | | |
| - Alüminyum | 20 N/mm ² (2.900 psi) | 20 N/mm ² (2.900 psi) | 20 N/mm ² (2.900 psi) | 20 N/mm ² (2.900 psi) | 20 N/mm ² (2.900 psi) | 19 N/mm ² (2.760 psi) | 5 N/mm ² (730 psi) | 14 N/mm ² (2.030 psi) | 12 N/mm ² (1.740 psi) | 20 N/mm ² (2.900 psi) |
| - Parlak çelikte | 25 N/mm ² (3.600 psi) | 25 N/mm ² (3.600 psi) | 23 N/mm ² (3.300 psi) | 23 N/mm ² (3.300 psi) | 23 N/mm ² (3.300 psi) | 22 N/mm ² (3.190 psi) | 5 N/mm ² (730 psi) | 17 N/mm ² (2.470 psi) | 12 N/mm ² (1.740 psi) | 23 N/mm ² (3.300 psi) |
| - Paslanmaz Çelikte | 25 N/mm ² (3.600 psi) | 30 N/mm ² (4.350 psi) | 22 N/mm ² (3.190 psi) | 22 N/mm ² (3.190 psi) | 22 N/mm ² (3.190 psi) | 27 N/mm ² (3.900 psi) | 4 N/mm ² (580 psi) | 16 N/mm ² (2.320 psi) | 11 N/mm ² (1.600 psi) | 22 N/mm ² (3.190 psi) |
| - PC (Polycarbonat) | 10 N/mm ² (1.450 psi) | 10 N/mm ² (1.450 psi) | 11 N/mm ² (1.600 psi) | 12 N/mm ² (1.740 psi) | 12 N/mm ² (1.740 psi) | 7 N/mm ² (1.020 psi) | 6 N/mm ² (870 psi) | 6 N/mm ² (870 psi) | 6 N/mm ² (870 psi) | 11 N/mm ² (1.600 psi) |
| - PMMA | 9 N/mm ² (1.310 psi) | 8 N/mm ² (1.160 psi) | 9 N/mm ² (1.310 psi) | 9 N/mm ² (1.310 psi) | 9 N/mm ² (1.310 psi) | 4 N/mm ² (580 psi) | 6 N/mm ² (870 psi) | 7 N/mm ² (1.000 psi) | 8 N/mm ² (1.160 psi) | 9 N/mm ² (1.310 psi) |
| - ABS | 6 N/mm ² (900 psi) | 6 N/mm ² (900 psi) | 7 N/mm ² (1.000 psi) | 7 N/mm ² (1.000 psi) | 7 N/mm ² (1.000 psi) | 7 N/mm ² (1.000 psi) | 8 N/mm ² (1.160 psi) | 11 N/mm ² (1.600 psi) | 3 N/mm ² (440 psi) | 7 N/mm ² (1.000 psi) |
| - Katı PVC | 7 N/mm ² (1.000 psi) | 11 N/mm ² (1.600 psi) | 12 N/mm ² (1.740 psi) | 12 N/mm ² (1.740 psi) | 12 N/mm ² (1.740 psi) | 8 N/mm ² (1.160 psi) | 11 N/mm ² (1.600 psi) | 14 N/mm ² (2.030 psi) | 12 N/mm ² (1.740 psi) | 12 N/mm ² (1.740 psi) |
| - GFK | 16 N/mm ² (2.320 psi) | 20 N/mm ² (2.900 psi) | 21 N/mm ² (3.000 psi) | 21 N/mm ² (3.000 psi) | 21 N/mm ² (3.000 psi) | 9 N/mm ² (1.310 psi) | 7 N/mm ² (1.000 psi) | 17 N/mm ² (2.470 psi) | 15 N/mm ² (2.200 psi) | 21 N/mm ² (3.000 psi) |
| - CFK | 24 N/mm ² (3.500 psi) | 27 N/mm ² (3.920 psi) | 22 N/mm ² (3.190 psi) | 22 N/mm ² (3.190 psi) | 22 N/mm ² (3.190 psi) | 12 N/mm ² (1.740 psi) | 7 N/mm ² (1.000 psi) | 16 N/mm ² (2.320 psi) | 12 N/mm ² (1.740 psi) | 22 N/mm ² (3.190 psi) |
| - Polyamid 6.6 | 2 N/mm ² (300 psi) | 3 N/mm ² (400 psi) | 1 N/mm ² (150 psi) | 1 N/mm ² (150 psi) | 1 N/mm ² (150 psi) | 2 N/mm ² (290 psi) | 3 N/mm ² (440 psi) | 6 N/mm ² (870 psi) | 2 N/mm ² (290 psi) | 1 N/mm ² (150 psi) |
| - POM (Polyoxymethylen) | - | - | - | - | - | - | 5 N/mm ² (730 psi) | 2 N/mm ² (290 psi) | - | - |
| - PE-HD | - | - | - | - | - | - | 5 N/mm ² (730 psi) | 7 N/mm ² (1.000 psi) | 12 N/mm ² (1.740 psi) | - |
| - PP (Polypropylen) | - | - | - | - | - | - | 6 N/mm ² (870 psi) | 8 N/mm ² (1.160 psi) | 8 N/mm ² (1.160 psi) | - |
| - PTFE (Polytetrafluorethylen) | - | - | - | - | - | - | 2 N/mm ² (290 psi) | - | - | - |
| - EPDM (Shore A70) | - | - | - | - | - | - | 1 N/mm ² (150 psi) | - | - | - |
| Can geçiş sıcaklığı | - | - | -39,8 °C | -40,3 °C | -40,3 °C | -17,5 °C | 51,5 °C | 46,3°C | - | - |
| 120 ° C'de temperlemeden sonra T _g | - | - | -39,5 °C | -38,5 °C | -38,5 °C | -17,7 °C | 52,4 °C | 44,7°C | - | - |

*1 Bu bilgiler yapıştırılacak malzemelerin türüne ve özelliklerine bağlıdır. Gözenekli malzeme veya krom, nikel v.b. gibi pasif yüzeylerde Aktivatör iki tarafa da uygulanmalıdır. (0,15 mm - 0,25 mm genişliğinde yapıştırma hatları en yüksek kararlılığa sahiptirler).

Yapısal Akrilik Yapıştırıcılar

Easy-Mix RK-Süper Bond

Yapısal Yapıştırıcılar

WEICON Yapısal Akrilik Yapıştırıcıların sertleşme sonrası kimyasal dayanıklılığı *

| | | | |
|--|---|--|---|
| Alifatik hidrokarbonlar (Benzin türevi) | + | Klor, sıvı ve kuru | - |
| Alkali buharlar | + | Klorlanmış su (yüzme havuzu konsantre) | + |
| Alkol | + | Klorlu ağartma | - |
| Amonyak, amonyum klorür | + | Klorlu çözelti (diklormetan) | - |
| Amonyum klorür | + | Klorlu hidrokarbon | + |
| Aromatik hidrokarbonlar (benzoil, metilbenzen, ksilen) | 0 | Klorlu tuzlu su (yüzme havuzu konsantre) | + |
| Aseton | + | Kloroform | + |
| Asidik buharlar | + | Korozif amonyum, amonyum hidroksit | 0 |
| Atık su, dışkılar | + | Kromik asit %5 | + |
| Benzin | + | Ksilen (Dimetilbenzol) | 0 |
| Benzoil | 0 | Kükürt dioksit, ıslak ve kuru | + |
| Benzoil asit | + | Metanol (Metil alkol) | + |
| Bromür çözeltisi | 0 | Metil benzoil | + |
| Bütil alkol (İzobütanol) | + | Metil etil keton | + |
| Cıva | + | Metil izobutil keton, izopropil aseton | + |
| Dikloroetilen eter | + | Metil klorür | 0 |
| Epiklorhidrin | + | Metilen diklorür | + |
| Fenol (Karbolik asit) | + | Mineral terebentin | + |
| Fenol reçine | + | mineral yağı | + |
| Fosforik asit %5 | + | Nitrik asit %5 | + |
| Fren sıvısı | + | Nitrik asit, dumanlı | - |
| Freon | 0 | Oksijen | - |
| Ftalik asit (benzen dikarboksilik asit) | + | Ozon | - |
| Glikol, glisin | + | Parafin yağı, kerosin | + |
| Heptan | + | Perklormetilmerkaptan | + |
| Hidrojen bromür %5 | + | Persülfürik asit %5 | + |
| Hidrojen florür (hidroflorik asit) | - | Polifosforik asit %5 | + |
| Hidrojen klorür | + | Potasyum karbonat (potas) | + |
| Hidrojen peroksit | 0 | Propil alkol | + |
| Hidrojen sülfür, ıslak ve kuru | + | Selenyum klorür | + |
| Hidroklorik asit (tuz ruhu) | 0 | Silikon yağlar | + |
| Hidrosiyanik asit, prusik asit %5 | + | Silindir yağı | + |
| İzobutil alkol (izobuten) | + | Sintine (sintine suyu) | + |
| İzopropil alkol | + | Soğutucu yağlar | + |
| İzopropil asetat | + | Su | + |
| İzopropil eter | + | Su, damıtık | + |
| Jet veya türbin motorlar için yakıt | + | Su, kaynayan | 0 |
| Kalorifer yakıtı, dizel | + | Sülfür trioksit gaz | - |
| Kalsiyum klorür (deniz tuzu) | + | Sülfürik asit | 0 |
| Kalsiyum sülfat | + | Sülfürik asit, dumanlı | - |
| Kalsiyum sülfid | + | Tanik asit (galotank asit) | 0 |
| Kerosin | + | Terebentin, terebentin yağ | + |
| Keton | + | Toluol (Metilbenzol) | 0 |
| Klor alkol | + | Toluol sülfürik asit | 0 |
| Klor gazı, sıvı ve kuru | - | Trikloraetilen | + |
| Klor sülfürik asit | - | Yağlama yağları ve gresler | + |

+ = dayanıklı

0 = kısıtlı bir süre için dayanıklı

- = dayanıksız

*Deney parçalarının depolanması +20°C (+68°F) kimyasal sıcaklığındadır.



Cıvata sabitleme

| Ürün | Sayfa |
|-----------|-------|
| AN 301-43 | 72 |
| AN 301-70 | 72 |
| AN 302-21 | 72 |
| AN 302-22 | 72 |
| AN 302-40 | 72 |
| AN 302-41 | 73 |
| AN 302-42 | 73 |
| AN 302-43 | 73 |
| AN 302-44 | 73 |
| AN 302-50 | 74 |
| AN 302-60 | 74 |
| AN 302-62 | 74 |
| AN 302-70 | 74 |
| AN 302-71 | 74 |
| AN 302-72 | 75 |
| AN 302-90 | 75 |

Boru ve dişli contalama

| | |
|-----------|----|
| AN 301-65 | 76 |
| AN 301-72 | 76 |
| AN 302-25 | 76 |
| AN 302-45 | 76 |
| AN 302-75 | 76 |
| AN 302-77 | 77 |
| AN 302-80 | 77 |
| SI 303-31 | 77 |
| AN 305-11 | 77 |
| AN 305-42 | 78 |
| AN 305-67 | 78 |
| AN 305-72 | 78 |
| AN 305-77 | 78 |
| AN 305-78 | 79 |
| AN 305-86 | 79 |

Sıkı kenetleme

| | |
|-----------|----|
| AN 301-38 | 80 |
| AN 301-48 | 80 |
| AN 306-01 | 80 |
| AN 306-03 | 81 |
| AN 306-10 | 81 |
| AN 306-20 | 81 |
| AN 306-30 | 81 |
| AN 306-38 | 82 |
| AN 306-40 | 82 |
| AN 306-41 | 82 |
| AN 306-48 | 83 |
| AN 306-60 | 83 |

Yüzey contalama

| | |
|-----------|----|
| AN 301-65 | 84 |
| AN 301-72 | 84 |
| AN 305-10 | 84 |
| AN 305-18 | 84 |
| AN 305-67 | 84 |
| AN 305-72 | 85 |
| AN 305-73 | 85 |
| AN 305-74 | 85 |

Ek ürünler

| Ürün | Sayfa |
|--------------------------------|-------|
| Gasket Maker Silikon Conta | 90 |
| Plast-o-Seal® | 91 |
| Diş Sızdırmazlık İpliği DF-175 | 92 |
| Garanti Mühürleri | 93 |

Siyanoakrilat Yapıştırıcılar

| | |
|------------------------------|-----|
| VA 20 | 95 |
| VA 8312 | 95 |
| Kontakt doldurucu şeffaf | 95 |
| Kontakt doldurucu siyah | 95 |
| Kontakt doldurucu Set şeffaf | 95 |
| Kontakt doldurucu Set siyah | 95 |
| VA 8406 | 96 |
| VA 100 | 96 |
| VA 110 | 96 |
| VA 1401 | 97 |
| VA 300 | 97 |
| VA 1500 | 97 |
| Contact GEL | 97 |
| VA 2500 HT | 98 |
| VA 30 Black | 99 |
| VA 250 Black | 99 |
| VA 1408 | 100 |
| VA 1460 | 100 |
| VA 1403 | 100 |
| VM 20 | 101 |
| VM 120 | 101 |
| VM 2000 | 101 |
| VA 2407 | 102 |
| O-Ring yapıştırıcı seti | 102 |
| CA için aksesuar | 103 |

1-Komponent Yapıştırıcılar ve Sızdırmazlık Malzemeleri



Cıvata sabitleme

- Cıvata ve somun
- Saplama

Boru ve dişli contalama

- Dişli bağlantılar
- Hidrolik ve pnömatik hatları
- Soğutucu ve basınçlı hava hatları

Sıkı kenetleme

- Mil / göbek bağlantıları örn. dişli çark
- Debriyaj ve kasnaklar
- Silindirik montajlarda kenetleyici

Yüzey contalama

- Flanşlar
- Gövdeler
- Kapaklarda

Özellikle metal bağlantılar için kullanılan 1 komponentli anaerobik yapıştırma ve sızdırmazlık ürünleridir.

Farklı uygulamalar için seçim tablomuzdan ürünlerimize ait viskozite ve sertleşme bilgilerini bulabilirsiniz.

WEICONLOCK tüm metaller ve belirli plastikler için uygundur. Manüel ya da yarı / tam otomatik olarak uygulanabilir. Uygun maliyetli olmasını sağlamak için WEICONLOCK ürünleri pek çok sanayi alanında vazgeçilmezdir:

- Otomotiv sanayii
- Motor ve tesis yapımı
- Pompa ve boru üretimi
- Hidrolik ve pnömatik ekipmanlar
- Hassas mekanik
- Elektrik mühendisliği ve elektroteknikte ve neredeyse tüm onarım ve bakım alanlarında



BAM tarafından test edildi ve emniyet tekniği açısından değerlendirildi - bkz. M 034-1 broşürü BG RCI'nin „metalik olmayan malmelerin Oksijenle kullanımı“ (DGUV Bilgileri 213-075)

NSF

Certified to
NSF/ANSI 61

NSF

Nonfood Compounds
Program Listed (Category Code)
(Registration #)



Anaerobik Yapıştırıcılar ve Sızdırmazlık Malzemeleri



WEICONLOCK Aktivatör F

Kuruma süresinde kısaltma

Sertleşme süresi WEICONLOCK Aktivatör F ile yapılan ön işlem ile oldukça kısaltılabilir ve büyük boşluklar için düşük ortam sıcaklıklarında (+10°C/+50°F ve aşağısı) zaruri olan tüm pasif yüzeyler için tavsiye edilmektedir. WEICONLOCK metal olmayan yüzeylerde Aktivatör kullanımıyla etkin hale getirilir.

| | | |
|----------|----------|----------|
| ▶ 60 ml | ▶ 200 ml | ▶ 1 L |
| 10055677 | 10033446 | 10033447 |
| Pen | Spray | Sıvı |



Dozaj Ucu

Kesin, ekonomik ve noktadan noktaya WEICONLOCK Yapıştırıcı uygulamaları için.

| |
|---------------------|
| 10001256 |
| Dozaj ucu L boyut 1 |



VIDEO



WEICON Pen-System



- ▶ Kolay kullanımı sayesinde çalışanlarınızın işini kolaylaştırır ve kusursuz bir uygulama sağlar.
- ▶ bir kalem gibi rahat bir şekile tutulabilir ve yapıştırıcı ve sızdırmazlık maddelerinin kusursuz, güvenli ve hassas bir şekilde dozajlanmasını sağlar
- ▶ kaynak tasarrufu sağlayan işlem



AN 301-43



Certified to NSF/ANSI 61



Cıvata sabitleme | Gıda Onaylı | içme suyu ve DVGW onaylı

- ▶ Yüksek viskozite
- ▶ Orta mukavemet
- ▶ Normal aletlerle söküm

▶ 20 ml 10026819 ▶ 50 ml 10043826 ▶ 200 ml 10026817



AN 301-70



Certified to NSF/ANSI 61

Cıvata sabitleme | Gıda Onaylı | içme suyu alanlarında kullanılabilir

- ▶ Orta viskozite
- ▶ Yüksek mukavemet
- ▶ Zor söküm

▶ 20 ml 10026829 ▶ 50 ml 10043829 ▶ 200 ml 10026827



AN 302-21

Cıvata sabitleme | Titreşime dayanıklı | etiketlenmesi gereken tehlikeli madde içermez

- ▶ Düşük viskozite
- ▶ Düşük mukavemet
- ▶ Kolay söküm

▶ 20 ml 10016416 ▶ 50 ml 10017871 ▶ 200 ml 10019881



AN 302-22

Cıvata sabitleme | Titreşime dayanıklı | etiketlenmesi gereken tehlikeli madde içermez

- ▶ Orta viskozite
- ▶ Düşük mukavemet
- ▶ Kolay söküm

▶ 20 ml 10019885 ▶ 50 ml 10038534 ▶ 200 ml 10019889



AN 302-40



Cıvata sabitleme | Titreşime dayanıklı | DVGW onaylı | etiketlenmesi gereken tehlikeli madde içermez

- ▶ Orta viskozite
- ▶ Orta mukavemet
- ▶ Normal aletlerle söküm

▶ 20 ml 10019895 ▶ 50 ml 10038498 ▶ 200 ml 10019961



WEICONLOCK®

Cıvata sabitleme



AN 302-41

Cıvata sabitleme | Titreşime dayanıklı

- ▶ Düşük viskozite
- ▶ Orta mukavemet
- ▶ Kolay söküm

▶ 20 ml 10017318 ▶ 50 ml 10017873 ▶ 200 ml 10019964



AN 302-42

Cıvata sabitleme | İçme suyu alanlarında kullanılabilir

- ▶ Orta viskozite
- ▶ Orta mukavemet
- ▶ Normal aletlerle söküm

▶ 20 ml 10017324 ▶ 50 ml 10038499 ▶ 200 ml 10038500



AN 302-43

Cıvata sabitleme | İçme suyu ve DVGW onaylı

- ▶ Yüksek viskozite
- ▶ Orta mukavemet
- ▶ Normal aletlerle söküm

▶ 10 ml 10038502 ▶ 20 ml 10038501 ▶ 50 ml 10038503 ▶ 250 ml 10031905



AN 302-44

Pasif malzemeler* için Vida sabitleyici | İçme suyu ve DVGW onaylı

- ▶ Yüksek viskozite
- ▶ Orta mukavemet
- ▶ Normal aletlerle söküm

▶ 20 ml 10037361 ▶ 50 ml 10037167 ▶ 200 ml 10037363



* Pasif malzemeler:
(Yavaş sertleşme)

- ▶ Yüksek alaşımlı çelik
- ▶ Alüminyum, nikel, çinko, altın
- ▶ Oksit katmanlar
- ▶ Kromat katmanlar
- ▶ Anodik kaplamalar
- ▶ Plastikler ve seramikler



AN 302-50

Dişlilerin ve başsız cıvataların kilitlemesi

- ▶ Orta viskozite
- ▶ Yüksek mukavemet
- ▶ Zor söküm



- ▶ 20 ml 10019897
- ▶ 50 ml 10043838
- ▶ 200 ml 10019972



AN 302-60



Pasif malzemeler için cıvata sabitleme* | içme suyu alanlarında kullanılabilir

- ▶ Orta viskozite
- ▶ Yüksek mukavemet
- ▶ Zor söküm

- ▶ 20 ml 10016436
- ▶ 50 ml 10038504
- ▶ 200 ml 10019974



AN 302-62

Cıvata sabitleme

- ▶ Yüksek viskozite
- ▶ Yüksek mukavemet
- ▶ Zor söküm

- ▶ 20 ml 10019899
- ▶ 50 ml 10057304
- ▶ 200 ml 10057280



AN 302-71

Dişlilerin ve başsız cıvataların kilitlemesi

- ▶ Orta viskozite
- ▶ Yüksek mukavemet
- ▶ Zor söküm

- ▶ 20 ml 10017326
- ▶ 50 ml 10043840
- ▶ 200 ml 10019980



AN 302-70



Dişlilerin ve başsız cıvataların kilitlemesi | içme suyu ve DVGW onaylı

- ▶ Orta viskozite
- ▶ Yüksek mukavemet
- ▶ Zor söküm

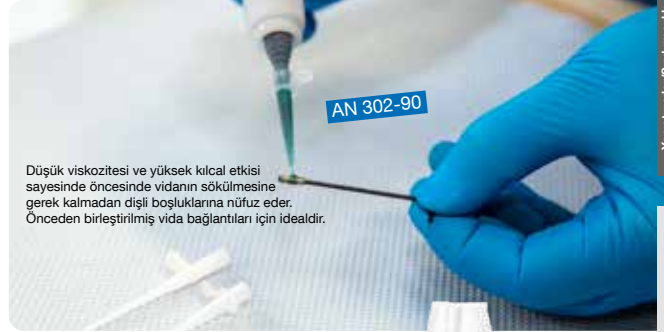
- ▶ 10 ml 10038506
- ▶ 20 ml 10038505
- ▶ 50 ml 10038507
- ▶ 200 ml 10038508



* Pasif malzemeler: (Yavaş sertleşme)

- ▶ Yüksek alaşımlı çelik
- ▶ Alüminyum, nikel, çinko, altın
- ▶ oksit katmanlar
- ▶ Kromat katmanlar
- ▶ Anodik kaplamalar
- ▶ Plastikler ve seramikler

Cıvata sabitleme



Düşük viskozitesi ve yüksek kılcal etkisi sayesinde öncesinde vidanın sökülmesine gerek kalmadan dişli boşluklarına nüfuz eder. Önceden birleştirilmiş vida bağlantıları için idealdir.

AN 302-90

AN 302-72



Dişlilerin ve başsız cıvataların kilitlemesi | yüksek sıcaklık dayanımı | içme suyu ve DVGW onaylı

- ▶ Yüksek viskozite
- ▶ Yüksek mukavemet
- ▶ Zor söküm

▶ 20 ml 10019901 ▶ 50 ml 10038509 ▶ 200 ml 10038510



AN 302-90

Vida sabitleyici, ince çatlakların sonradan sabitlenmesi ve sızdırmazlaştırılması için

- ▶ çok düşük viskozite | kılcal etki
- ▶ yüksek mukavemet
- ▶ zor söküm

▶ 20 ml 10019905 ▶ 50 ml 10038511 ▶ 200 ml 10019993



Teknik Bilgiler

| Tip No. | Renk | Dişli bağlantılar için | +25°C'de (+77°F) viskozite Brookfield | Mak. boşluk doldurma kapasitesi | Kopma gücü (Dişli) | Hakim sertleşme (Dişli) | Kesme mukavemeti (DIN 54452) | Oda sıcaklığında işleme dayanımı | Oda sıcaklığında nihai sertleşme | Sıcaklık dayanımı |
|-----------|---------------|------------------------|---------------------------------------|---------------------------------|--------------------|-------------------------|--|----------------------------------|----------------------------------|--|
| AN 301-43 | mavi | M 36 | 2.000 - 8.000 mPa·s | 0,25 mm | 18 - 22 Nm | 9 - 11 Nm | 10 - 13 N/mm ² (1.450 - 1.885 psi) | 5 - 15 dk. | 1 - 3 sa. | -60 ile +150°C arası (-76 ile +302°F arası) |
| AN 301-70 | yeşil | M 25 | 500 - 900 mPa·s | 0,15 mm | 25 - 35 Nm | 40 - 50 Nm | 14 - 20 N/mm ² (2.030 - 2.900 psi) | 5 - 15 dk. | 5 - 10 sa. | -60 ile +150°C arası (-76 ile +302°F arası) |
| AN 302-21 | menekşe rengi | M 12 | 125 mPa·s | 0,10 mm | 7 - 10 Nm | 3 - 6 Nm | 4 - 7 N/mm ² (580 - 1.115 psi) | 10 - 20 dk. | 3 - 6 sa. | -60 ile +150°C arası (-76 ile +302°F arası) |
| AN 302-22 | mor | M 36 | 1.000 mPa·s | 0,20 mm | 4 - 8 Nm | 2 - 4 Nm | 3 - 5 N/mm ² (435 - 725 psi) | 10 - 20 dk. | 3 - 6 sa. | -60 ile +150°C arası (-76 ile +302°F arası) |
| AN 302-40 | şeffaf | M 20 R 3/4" | 600 mPa·s | 0,15 mm | 12 - 16 Nm | 18 - 24 Nm | 8 - 12 N/mm ² (1.160 - 1.740 psi) | 10 - 20 dk. | 3 - 6 sa. | -60 ile +150°C arası (-76 ile +302°F arası) |
| AN 302-41 | mavi | M 12 | 125 mPa·s | 0,10 mm | 10 - 15 Nm | 12 - 16 Nm | 8 - 12 N/mm ² (1.160 - 1.740 psi) | 10 - 20 dk. | yaklaşık 3 sa. | -60 ile +150°C arası (-76 ile +302°F arası) |
| AN 302-42 | mavi | M 36 | 1.000 mPa·s | 0,20 mm | 14 - 18 Nm | 5 - 8 Nm | 8 - 12 N/mm ² (1.160 - 1.740 psi) | 10 - 20 dk. | 3 - 6 sa. | -60 ile +150°C arası (-76 ile +302°F arası) |
| AN 302-43 | mavi | M 36 | 2.000 - 7.000 mPa·s | 0,25 mm | 17 - 22 Nm | 8 - 12 Nm | 9 - 13 N/mm ² (1.305 - 1.885 psi) | 10 - 20 dk. | 1 - 3 sa. | -60 ile +200°C arası (-76 ile +392°F arası) |
| AN 302-44 | mavi | M 36 | 3.000 - 8.000 mPa·s | 0,25 mm | 17 - 22 Nm | 8 - 12 Nm | 9 - 13 N/mm ² (1.305 - 1.885 psi) | 10 - 20 dk. | 1 - 3 sa. | -60 ile +200°C arası (-76 ile +392°F arası) |
| AN 302-50 | şeffaf | M 20 R 3/4" | 500 mPa·s | 0,15 mm | 30 - 35 Nm | 55 - 70 Nm | 25 - 35 N/mm ² (3.625 - 5.075 psi) | 2 - 5 dk. | 2 - 4 sa. | -60 ile +175°C arası (-76 ile +347°F arası) |
| AN 302-60 | yeşil | M 20 R 3/4" | 700 - 1.000 mPa·s | 0,15 mm | 30 - 35 Nm | 55 - 70 Nm | 25 - 35 N/mm ² (3.625 - 5.075 psi) | 2 - 5 dk. | 2 - 4 sa. | -60 ile +180°C arası (-76 ile +356°F arası) |
| AN 302-62 | kırmızı | M 36 | 1.500 - 6.500 mPa·s | 0,25 mm | 20 - 25 Nm | 40 - 55 Nm | 10 - 15 N/mm ² (1.450 - 2.175 psi) | 10 - 20 dk. | 3 - 6 sa. | -60 ile +150°C arası (-76 ile +302°F arası) |
| AN 302-70 | yeşil | M 20 R 3/4" | 500 mPa·s | 0,15 mm | 28 - 35 Nm | 50 - 65 Nm | 15 - 20 N/mm ² (2.175 - 2.900 psi) | 10 - 20 dk. | 3 - 6 sa. | -60 ile +200°C arası (-76 ile +392°F arası) |
| AN 302-71 | kırmızı | M 20 R 3/4" | 500 mPa·s | 0,15 mm | 28 - 35 Nm | 50 - 65 Nm | 15 - 20 N/mm ² (2.175 - 2.900 psi) | 10 - 20 dk. | 3 - 6 sa. | -60 ile +150°C arası (-76 ile +302°F arası) |
| AN 302-72 | kırmızı | M 56 R 2" | 6.000 - 15.000 mPa·s | 0,30 mm | 20 - 30 Nm | 40 - 75 Nm | 10 - 15 N/mm ² (1.450 - 2.175 psi) | 20 - 40 dk. | 5 - 10 sa. | -60 ile +230°C arası (-76 ile +446°F arası) |
| AN 302-90 | yeşil | M 5 kılcal | 10 - 20 mPa·s | 0,07 mm | 15 - 25 Nm | 30 - 40 Nm | 8 - 12 N/mm ² (1.160 - 1.740 psi) | 5 - 20 dk. | yaklaşık 3 sa. | -60 ile +150°C arası (-76 ile +302°F arası) |

* paslanmaz çelik V4A vidalarda belirlenen güç



50 ml e
Art.-No. 30165150

AN 301-65



AN 301-65



PTFEli boru ve flanş sızdırmazlığı | işaretli içme suyu alanlarında kullanılabilir

- ▶ Yüksek viskozite
- ▶ Orta mukavemet
- ▶ Normal aletlerle söküm

▶ 50 ml 10043828 ▶ 200 ml 10031783 ▶ 300 ml 10034139

AN 301-72



Boru ve flanş sızdırmazlığı PTFE ile işaretli yüksek sıcaklık mukavemeti | içme suyu ve DVGW onaylı

- ▶ Yüksek viskozite
- ▶ Orta mukavemet
- ▶ Normal aletlerle söküm

▶ 50 ml 10068573 ▶ 200 ml 10026840 ▶ 300 ml 10047470



AN 302-25

Boru ve dişli contalama | kalın dişliler için titremezlik

- ▶ Yüksek viskozite
- ▶ Düşük mukavemet
- ▶ Kolay söküm

▶ 50 ml 10019891 ▶ 200 ml 10019893



AN 302-75

Boru ve dişli contalama | BAM*

- ▶ Yüksek viskozite
- ▶ Yüksek mukavemet
- ▶ Zor söküm

▶ 50 ml 10043841 ▶ 200 ml 10019987



AN 302-45



Kalın dişliler için boru ve dişli contalama | DVGW tarafından test edilmiştir

- ▶ Yüksek viskozite
- ▶ Orta mukavemet
- ▶ Normal aletlerle söküm

▶ 50 ml 10019925 ▶ 200 ml 10019970



* BAM tarafından test edildi ve emniyet tekniği açısından değerlendirildi
- bkz. M 034-1 broşürü BG RCI'nin " metalik olmayan malzemelerin Oksijenle kullanımı" (DGUV Bilgileri 213-075)

** Pasif malzemeler:
(Yavaş sertleşme)

- ▶ Yüksek alaşımlı çelik
- ▶ Alüminyum, nikel, çinko, altın
- ▶ Oksit katmanlar
- ▶ Kromat katmanlar
- ▶ Anodik kaplamalar
- ▶ Plastikler ve seramikler

WEICONLOCK® Boru ve dişli contalama

AN 302-80



Pasif malzemeler için boru ve dişli contalama** | içme suyu alanlarında kullanılabilir

- ▶ Yüksek viskozite
- ▶ Yüksek mukavemet
- ▶ Zor söküm



- ▶ 20 ml 10019903
- ▶ 50 ml 10017875
- ▶ 200 ml 10019991



AN 305-11



Boru ve dişli contalama | içme suyu ve DVGW onaylı

- ▶ Yüksek viskozite
- ▶ Orta mukavemet
- ▶ Normal aletlerle söküm

- ▶ 50 ml 10038513
- ▶ 200 ml 10019997
- ▶ 300 ml 10023823



AN 302-77

Büyük dişli parçalar ve flanşlar için boru ve dişli contalama

- ▶ Yüksek viskozite
- ▶ Yüksek mukavemet
- ▶ Zor söküm

- ▶ 50 ml 10019935
- ▶ 200 ml 10019989



SI 303-31



Nonfood Compounds
Program Listed S2
Registration 157190



Boru ve dişli contalama | ISEGA-onaylı | içme suyu alanlarında kullanılabilir | NSF onaylı

- ▶ Yüksek viskozite
- ▶ Düşük mukavemet
- ▶ Kolay söküm

- ▶ 85 ml 10052103
Tüp

Federal Çevre Ajansı'nın KTW yönetmeliğine göre Ruhr Bölgesi Hijyen Enstitüsü tarafından test edilmiştir.



Teknik Bilgiler

| Renk | Dişli bağlantılar için | Mak. boşluk doldurma kapasitesi | Kopma gücü (Dişli) | Hakim sertleşme (Dişli) | Kesme mukavemeti (DIN 54452) | Oda sıcaklığında işleme dayanımı | Oda sıcaklığında nihai sertleşme | Sıcaklık dayanımı |
|-------|------------------------|---------------------------------|--------------------|-------------------------|------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|----------------------|
| beyaz | M 80 R 3" | 0,50 mm | < 1,5 | < 0,5 | < 1 | 24 sa. | 3 günler | -40 ile +180°C arası |

AN 305-72



* BAM tarafından test edildi ve emniyet tekniği açısından değerlendirildi
- bkz. M 034-1 broşürü BG RC'i'nin "metalik olmayan malzemelerin Oksijenle kullanımı" (DGUV Bilgileri 213-075)

- ** Pasif malzemeler:
(Yavaş sertleşme)
- ▶ Yüksek alaşımlı çelik
 - ▶ Alüminyum, nikel, çinko, altın
 - ▶ oksit katmanlar
 - ▶ Kromat katmanlar
 - ▶ Anodik kaplamalar
 - ▶ Plastikler ve seramikler



AN 305-42



Hidrolik ve Pnömatik Sızdırmazlık |
DVGW onaylı

- ▶ Orta viskozite
- ▶ Orta mukavemet
- ▶ Normal aletlerle söküm

▶ 20 ml 10016437 ▶ 50 ml 10038515 ▶ 200 ml 10038516



VIDEO

AN 305-72



Boru ve flanş sızdırmazlığı (PTFE ile)
anında sızdırmazlık etkisi |
içme suyu ve DVGW onaylı

- ▶ Yüksek viskozite
- ▶ Orta mukavemet
- ▶ Normal aletlerle söküm

▶ 50 ml 10038517 ▶ 200 ml 10020003 ▶ 300 ml 10026707



AN 305-67

PTFE ile Boru ve flanş
sızdırmazlığı | mak. boşluk
doldurma kapasitesi 0,60 mm

- ▶ Yüksek viskozite
- ▶ Düşük mukavemet
- ▶ Kolay söküm

▶ 50 ml 10032101 ▶ 200 ml 10033883 ▶ 300 ml 10034144



AN 305-77



Nonfood Compounds
Program Listed S2
Registration 159910

Dişli Sızdırmazlığı |
içme suyu ve DVGW onaylı | BAM*

- ▶ Yüksek viskozite
- ▶ Orta mukavemet
- ▶ Normal aletlerle söküm

▶ 50 ml 10038520 ▶ 200 ml 10020011 ▶ 300 ml 10034148



WEICONLOCK® Boru ve dişli contalama

AN 305-78



Pasif malzemeler** için boru ve diş sızdırmazlık malzemesi | içme suyu ve DVGW onaylı | BAM*

- ▶ Yüksek viskozite
- ▶ Orta mukavemet
- ▶ Normal aletlerle söküm



▶ 50 ml ▶ 200 ml
10037168 10037366



AN 305-86

Boru sızdırmazlığı | aşırı güçlü

- ▶ Yüksek viskozite
- ▶ Yüksek mukavemet
- ▶ Zor söküm

▶ 20 ml ▶ 50 ml ▶ 200 ml
10019907 10017879 10020013



Sunum:
WEICONLOCK® 50 ml 10031336

Teknik Bilgiler

| Tip No. | Renk | Dişli bağlantılar için | +25°C'de (+77°F) viskozite Brookfield | Mak boşluk doldurma kapasitesi | Kopma gücü (Dişli) | Hakim sertleşme (Dişli) | Kesme mukavemeti (DIN 54452) | Oda sıcaklığında işleme dayanımı | Oda sıcaklığında nihai sertleşme | Sıcaklık dayanımı |
|-----------|------------|------------------------|---------------------------------------|--------------------------------|---------------------------|---------------------------|---|----------------------------------|----------------------------------|---|
| AN 301-65 | beyaz | M 80 R 3" | 180.000 - 300.000 mPa·s | 0,50 mm | 4 - 8 Nm | 1 - 3 Nm | 2 - 6 N/mm ² (290 - 870 psi) | 10 - 20 dk. | 24 sa. | -60 ile +150°C arası (-76 ile +302°F arası) |
| AN 301-72 | beyaz | M 80 R 3" | 15.000 - 60.000 mPa·s | 0,30 mm | 5 - 10 Nm | 4 - 6 Nm | 5 - 7 N/mm ² (725 - 1.015 psi) | 15 - 30 dk. | 6 - 12 sa. | -60 ile +200°C arası (-76 ile +392°F arası) |
| AN 302-25 | kahverengi | M 80 R 3" | 6.000 - 30.000 mPa·s | 0,30 mm | 5 - 8 Nm | 2 - 4 Nm | 3 - 5 N/mm ² (435 - 725 psi) | 15 - 30 dk. | 3 - 6 sa. | -60 ile +150°C arası (-76 ile +302°F arası) |
| AN 302-45 | mavi | M 80 R 3" | 6.000 - 30.000 mPa·s | 0,30 mm | 10 - 15 Nm | 12 - 18 Nm | 8 - 12 N/mm ² (1.160 - 1.740 psi) | 15 - 30 dk. | 3 - 6 sa. | -60 ile +150°C arası (-76 ile +302°F arası) |
| AN 302-75 | yeşil | M 80 R 3" | 14.000 - 24.000 mPa·s | 0,30 mm | 40 - 50 Nm | 40 - 50 Nm | 15 - 25 N/mm ² (2.175 - 3.625 psi) | 15 - 30 dk. | 3 - 6 sa. | -60 ile +150°C arası (-76 ile +302°F arası) |
| AN 302-77 | kırmızı | M 36 | 6.000 mPa·s | 0,25 mm | 30 - 40 Nm | 10 - 15 Nm | 35 - 45 N/mm ² (5.075 - 6.525 psi) | 40 - 60 dk. | 6 - 12 sa. | -60 ile +150°C arası (-76 ile +302°F arası) |
| AN 302-80 | yeşil | M 36 | 3.000 - 6.000 mPa·s | 0,20 mm | 35 - 45 Nm 15 - 20 Nm* | 50 - 70 Nm 25 - 35 Nm* | 20 - 30 N/mm ² (2.900 - 4.350 psi) | 2 - 5 dk. 5 - 10 dk.* | 2 - 4 sa. 6 - 12 sa.* | -60 ile +200°C arası (-76 ile +392°F arası) |
| AN 305-11 | beyaz | M 80 R 3" | 17.000 - 50.000 mPa·s | 0,40 mm | 7 - 10 Nm | 2 - 4 Nm | 4 - 6 N/mm ² (580 - 870 psi) | 20 - 40 dk. | 5 - 10 sa. | -60 ile +150°C arası (-76 ile +302°F arası) |
| AN 305-42 | kahverengi | M 20 R 3/4" | 500 mPa·s | 0,15 mm | 12 - 15 Nm | 18 - 22 Nm | 8 - 12 N/mm ² (1.160 - 1.740 psi) | 10 - 20 dk. | 2 - 4 sa. | -60 ile +150°C arası (-76 ile +302°F arası) |
| AN 305-67 | beyaz | M 80 R 3" | 170.000 - 410.000 mPa·s | 0,60 mm | 3 - 5 Nm | 2 - 4 Nm | 6 - 8 N/mm ² (870 - 1.160 psi) | 120 - 240 dk. | 24 - 72 sa. | -50 ile +175°C arası (-58 ile +347°F arası) |
| AN 305-72 | beyaz | M 80 R 3" | 17.000 - 50.000 mPa·s | 0,40 mm | 7 - 10 Nm | 2 - 4 Nm | 4 - 6 N/mm ² (580 - 870 psi) | 20 - 40 dk. | 5 - 10 sa. | -60 ile +150°C arası (-76 ile +302°F arası) |
| AN 305-77 | sarı | M 80 R 3" | 24.000 - 70.000 mPa·s | 0,50 mm | 18 - 22 Nm | 10 - 14 Nm | 6 - 13 N/mm ² (870 - 1.885 psi) | 15 - 30 dk. | 1 - 3 sa. | -60 ile +150°C arası (-76 ile +302°F arası) |
| AN 305-78 | sarı | M 80 R 3" | 50.000 - 80.000 mPa·s | 0,50 mm | 18 - 22 Nm 11 - 16 Nm* | 10 - 14 Nm 4 - 7 Nm* | 6 - 13 N/mm ² (870 - 1.885 psi) | 15 - 30 dk. 25 - 50 dk.* | 1 - 3 sa. 4 - 8 sa.* | -60 ile +150°C arası (-76 ile +302°F arası) |
| AN 305-86 | kırmızı | M 56 R 2" | 6.000 - 7.000 mPa·s | 0,30 mm | 15 - 30 Nm | 25 - 45 Nm | 10 - 20 N/mm ² (1.450 - 2.900 psi) | 60 - 90 dk. | 12 - 24 sa. | -60 ile +150°C arası (-76 ile +302°F arası) |

* paslanmaz çelik V4A vidalarda belirlenen güç

AN 301-38



Yataklar, miller ve kovanlar için
Sıkı kenetleme | içme suyu
alanlarında kullanılabilir

- ▶ Orta viskozite
- ▶ Yüksek mukavemet
- ▶ Zor söküm

| | | |
|----------|----------|----------|
| ▶ 20 ml | ▶ 50 ml | ▶ 200 ml |
| 10026852 | 10026846 | 10026847 |



AN 301-48



Yataklar, miller ve kovanlar için sıkı
kenetleme Yüksek sıcaklık mukavemeti |
içme suyu ve DVGW onaylı

- ▶ Orta viskozite
- ▶ Yüksek mukavemet
- ▶ Zor söküm

| | | |
|----------|----------|----------|
| ▶ 20 ml | ▶ 50 ml | ▶ 200 ml |
| 10026859 | 10026856 | 10026857 |



AN 306-01

Yataklar, miller ve kovanlar için
sıkı kenetleme

- ▶ Düşük viskozite
- ▶ Yüksek mukavemet
- ▶ Zor söküm

| | | |
|----------|----------|----------|
| ▶ 20 ml | ▶ 50 ml | ▶ 200 ml |
| 10020045 | 10017880 | 10020017 |



Sıkı kenetleme

AN 306-03

Yataklar, miller ve kovanlar için sıkı kenetleme

- ▶ Düşük viskozite
- ▶ Yüksek mukavemet
- ▶ Zor söküm

▶ 20 ml 10020047 ▶ 50 ml 10038521 ▶ 200 ml 10020019



AN 306-10

Pasif malzemeler için tutucu silindirsels düzenekler** | içme suyu alanlarında kullanılabilir

- ▶ Yüksek viskozite
- ▶ Orta mukavemet
- ▶ Normal aletlerle söküm

▶ 20 ml 10019911 ▶ 50 ml 10017883 ▶ 200 ml 10020021



AN 306-20

Ek bağlantı | yüksek sıcaklık dayanımı | içme suyu ve DVGW onaylı | BAM*

- ▶ Yüksek viskozite
- ▶ Yüksek mukavemet
- ▶ Zor söküm

▶ 20 ml 10017330 ▶ 50 ml 10017885 ▶ 200 ml 10038523



Sunum:
WEICONLOCK® 20 ml

10031730



AN 306-30

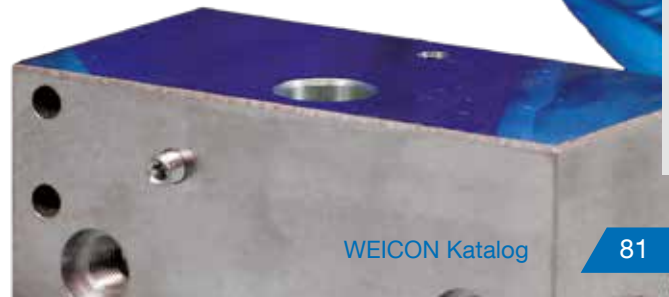
Pasif malzemeler için tutucu silindirsels düzenekler** | BAM* | içme suyu alanlarında kullanılabilir

- ▶ Yüksek viskozite
- ▶ Yüksek mukavemet
- ▶ Zor söküm

▶ 20 ml 10016438 ▶ 50 ml 10038524 ▶ 200 ml 10020025



VIDEO



* BAM tarafından test edildi ve emniyet tekniği açısından değerlendirildi - bkz. M 034-1 broşürü BG RCI'nin „metalic olmayan malzemelerin Oksijenle kullanımı“ (DGUV Bilgileri 213-075)

** Pasif malzemeler: (Yavaş sertleşme)

- ▶ Yüksek alaşımlı çelik
- ▶ Alüminyum, nikel, çinko, altın
- ▶ oksit katmanlar
- ▶ Kromat katmanlar
- ▶ Anodik kaplamalar
- ▶ Plastikler ve seramikler



Sunum:
WEICONLOCK® PEN
50,5 cm x 221cm

10029306



AN 306-38



Yataklar, dişli çarklar ve cıvatalar için sıkı kenetleme | hızlı sertleşme | içme suyu alanlarında kullanılabilir

- ▶ Orta viskozite
- ▶ Yüksek mukavemet
- ▶ Zor söküm



▶ 10 ml 10030478
▶ 20 ml 10016443
▶ 50 ml 10038525
▶ 200 ml 10038526

AN 306-40

Sıkı kenetleme | Yüksek sıcaklık mukavemeti | yavaş sertleşme

- ▶ Orta viskozite
- ▶ Yüksek mukavemet
- ▶ Zor söküm



▶ 20 ml 10020049
▶ 50 ml 10017890
▶ 200 ml 10020031

AN 306-41

Yataklar, miller ve kovanlar için sıkı kenetleme

- ▶ Orta viskozite
- ▶ Orta mukavemet
- ▶ Normal aletlerle söküm



▶ 20 ml 10020029
▶ 50 ml 10038527
▶ 200 ml 10020033



Sıkı kenetleme

AN 306-60

Bozulmuş rulman ve şaft yatakları silindrisel parçaların montajı

- ▶ Yüksek viskozite
- ▶ Yüksek mukavemet
- ▶ Zor söküm

▶ 50 ml ▶ 200 ml
10019955 10020040



AN 306-48



Sıkı kenetleme | Yüksek sıcaklık mukavemeti | içme suyu alanlarında kullanılabilir | BAM*

- ▶ Orta viskoziteli
- ▶ Yüksek Mukavemet
- ▶ Zor söküm

▶ 20 ml ▶ 50 ml ▶ 200 ml
10016442 10038528 10038529



* BAM tarafından test edildi ve emniyet tekniği açısından değerlendirildi - bkz. M 034-1 broşürü BG RCI'nin „metalik olmayan malzemelerin Oksijenle kullanımı“ (DGUV Bilgileri 213-075)

Teknik Bilgiler

| Tip No. | Renk | Dişli bağlantılar için | +25°C'de (+77°F) viskozite Brookfield | Mak. boşluk doldurma kapasitesi | Kopma gücü (Dişli) | Hakim sertleşme (Dişli) | Kesme mukavemeti (DIN 54452) | Oda sıcaklığında işleme dayanımı | Oda sıcaklığında nihai sertleşme | Sıcaklık dayanımı |
|-----------|-------|------------------------|---------------------------------------|---------------------------------|--------------------|-------------------------|--|----------------------------------|----------------------------------|--|
| AN 301-38 | yeşil | M 36 | 2.000 - 3.000 mPa.s | 0,20 mm | 30 - 40 Nm | 45 - 60 Nm | 20 - 25 N/mm ² (2.900 - 3.625 psi) | yaklaşık 5 dk. | 2 - 4 sa. | -60 ile +150°C arası (-76 ile +302°F arası) |
| AN 301-48 | yeşil | M 20 R 3/4" | 450 - 650 mPa.s | 0,15 mm | 25 - 30 Nm | 40 - 55 Nm | 25 - 30 N/mm ² (3.625 - 4.350 psi) | 2 - 6 dk. | 2 - 4 sa. | -60 ile +175°C arası (-76 ile +347°F arası) |
| AN 306-01 | yeşil | M 12 | 125 mPa.s | 0,10 mm | 25 - 30 Nm | 50 - 60 Nm | 14 - 20 N/mm ² (2.030 - 2.900 psi) | 10 - 20 dk. | 2 - 4 sa. | -60 ile +150°C arası (-76 ile +302°F arası) |
| AN 306-03 | yeşil | M 12 | 125 mPa.s | 0,10 mm | 25 - 30 Nm | 50 - 60 Nm | 15 - 18 N/mm ² (2.175 - 2.610 psi) | 10 - 20 dk. | 2 - 4 sa. | -60 ile +150°C arası (-76 ile +302°F arası) |
| AN 306-10 | yeşil | M 20 R 3/4" | 700 - 1.000 mPa.s | 0,15 mm | 30 - 35 Nm | 55 - 70 Nm | 25 - 35 N/mm ² (3.625 - 5.075 psi) | 2 - 5 dk. | 2 - 4 sa. | -60 ile +200°C arası (-76 ile +392°F arası) |
| AN 306-20 | yeşil | M 56 R 2" | 3.000 - 6.000 mPa.s | 0,20 mm | 28 - 36 Nm | 40 - 55 Nm | 15 - 25 N/mm ² (2.175 - 3.625 psi) | 20 - 40 dk. | yaklaşık 24 sa. | -60 ile +200°C arası (-76 ile +392°F arası) |
| AN 306-30 | yeşil | M 36 | 3.000 - 6.000 mPa.s | 0,20 mm | 35 - 45 Nm | 50 - 70 Nm | 20 - 30 N/mm ² (2.900 - 4.350 psi) | 2 - 5 dk. | 2 - 4 sa. | -60 ile +200°C arası (-76 ile +392°F arası) |
| AN 306-38 | yeşil | M 36 | 2.500 mPa.s | 0,20 mm | 35 - 45 Nm | 50 - 70 Nm | 25 - 30 N/mm ² (3.625 - 4.350 psi) | yaklaşık 5 dk. | 1 - 3 sa. | -60 ile +150°C arası (-76 ile +302°F arası) |
| AN 306-40 | yeşil | M 20 R 3/4" | 600 mPa.s | 0,15 mm | 20 - 30 Nm | 30 - 40 Nm | 15 - 30 N/mm ² (2.175 - 4.350 psi) | yaklaşık 240 dk. | yaklaşık 24 sa. | -60 ile +200°C arası (-76 ile +392°F arası) |
| AN 306-41 | sarı | M 20 R 3/4" | 550 mPa.s | 0,12 mm | 12 - 15 Nm | 17 - 22 Nm | 8 - 12 N/mm ² (1.160 - 1.740 psi) | 10 - 20 dk. | 3 - 6 sa. | -60 ile +150°C arası (-76 ile +302°F arası) |
| AN 306-48 | yeşil | M 20 R 3/4" | 550 mPa.s | 0,15 mm | 30 - 35 Nm | 55 - 70 Nm | 25 - 35 N/mm ² (3.625 - 5.075 psi) | yaklaşık 5 dk. | 2 - 4 sa. | -60 ile +175°C arası (-76 ile +347°F arası) |
| AN 306-60 | gümüş | M 56 R2" | 150.000 - 900.000 mPa.s | 0,50 mm | 35 - 45 Nm | 10 - 20 Nm | 25 - 30 N/mm ² (3.625 - 4.350 psi) | 15 - 30 dk. | 3 - 6 sa. | -60 ile +150°C arası (-76 ile +302°F arası) |

*Strength measured on V4A stainless steel screws



AN 301-65



Boru ve flanş sızdırmazlığı (PTFE ile) | Gıda onaylı | içme suyu alanlarında kullanılabilir

- ▶ Yüksek viskozite
- ▶ Orta mukavemet
- ▶ Normal aletlerle söküm

▶ 50 ml 10043828 ▶ 200 ml 10031783 ▶ 300 ml 10034139



AN 301-72



Boru ve flanş sızdırmazlığı PTFE ile işaretli yüksek sıcaklık mukavemeti | içme suyu ve DVGW onaylı

- ▶ Yüksek viskozite
- ▶ Orta mukavemet
- ▶ Normal aletlerle söküm

▶ 50 ml 10068573 ▶ 200 ml 10026840 ▶ 300 ml 10047470



AN 305-10



Flanş, şanzıman ve Diğerleri motor | gövdelerini içerir Yüksek sıcaklık mukavemeti | BAM*

- ▶ Yüksek viskozite
- ▶ Yüksek mukavemet
- ▶ Zor söküm

▶ 50 ml 10019937 ▶ 200 ml 10019995 ▶ 300 ml 10002596



AN 305-18



Büyük boşlukları doldurmak için flanş sızdırmazlığı Anında sızdırmazlık etkisi

- ▶ Yüksek viskozite
- ▶ Yüksek mukavemet
- ▶ Zor söküm

▶ 50 ml 10038514 ▶ 200 ml 10019999 ▶ 300 ml 10061960



AN 305-67

PTFE ile Boru ve flanş sızdırmazlığı | mak. boşluk doldurma kapasitesi 0,60 mm

- ▶ Yüksek viskozite
- ▶ Düşük mukavemet
- ▶ Kolay söküm

▶ 50 ml 10032101 ▶ 200 ml 10033883



* "BAM tarafından test edildi ve emniyet tekniği açısından değerlendirildi - bkz. M 034-1 broşürü BG RCI'nin "metalik olmayan malzemelerin Oksijenle kullanımı" (DGVV Bilgileri 213-075)

Yüzey Contalama

AN 305-72



Boru ve flanş sızdırmazlığı
PTFE ile anında sızdırmazlık etkisi | İçme suyu ve DVGW onaylı

- ▶ Yüksek viskozite
- ▶ Orta mukavemet
- ▶ Normal aletlerle söküm

▶ 50 ml 10038517 ▶ 200 ml 10020003 ▶ 300 ml 10026707



AN 305-73

Flanş, şanzıman ve Diğerleri motor gövdelerini içerir

- ▶ Yüksek viskozite
- ▶ Düşük mukavemet
- ▶ Kolay söküm

▶ 50 ml 10019945 ▶ 200 ml 10020005 ▶ 300 ml 10031472



AN 305-74

Flanş, şanzıman ve Diğerleri motor gövdelerini içerir

- ▶ Yüksek viskozite
- ▶ Yüksek mukavemet
- ▶ Zor söküm

▶ 50 ml 10038518 ▶ 200 ml 10038519 ▶ 300 ml 10034146



Teknik Bilgiler

| Tip No. | Renk | Dişli bağlantılar için | +25°C'de (+77°F) viskozite Brookfield | Mak. boşluk doldurma kapasitesi | Kopma gücü (Dişli) | Hakim sertleşme (Dişli) | Kesme mukavemeti (DIN 54452) | Oda sıcaklığında işleme dayanımı | Oda sıcaklığında nihai sertleşme | Sıcaklık dayanımı |
|-----------|------------|------------------------|---------------------------------------|---------------------------------|--------------------|-------------------------|--|----------------------------------|----------------------------------|---|
| AN 301-65 | beyaz | M 80 R 3" | 180.000 - 300.000 mPa.s | 0,50 mm | 4 - 8 Nm | 1 - 3 Nm | 2 - 6 N/mm ² (290 - 870 psi) | 10 - 20 dk. | 24 sa. | -60 ile +150°C arası (-76 ile +302°F arası) |
| AN 301-72 | beyaz | M 80 R 3" | 15.000 - 60.000 mPa.s | 0,30 mm | 5 - 10 Nm | 4 - 6 Nm | 5 - 7 N/mm ² (725 - 1.015 psi) | 15 - 30 dk. | 6 - 12 sa. | -60 ile +200°C arası (-76 ile +392°F arası) |
| AN 305-10 | turuncu | --- | 70.000 - 300.000 mPa.s | 0,50 mm | 18 - 25 Nm | 15 - 25 Nm | 5 - 10 N/mm ² (725 - 1.450 psi) | 15 - 30 dk. | 6 - 12 sa. | -60 ile +200°C arası (-76 ile +392°F arası) |
| AN 305-18 | kırmızı | --- | 80.000 - 500.000 mPa.s | 0,50 mm | 12 - 18 Nm | 18 - 24 Nm | 8 - 13 N/mm ² (1.160 - 1.885 psi) | 10 - 20 dk. | 3 - 6 sa. | -60 ile +200°C arası (-76 ile +392°F arası) |
| AN 305-67 | beyaz | M 80 R 3" | 170.000 - 410.000 mPa.s | 0,60 mm | 3 - 5 Nm | 2 - 4 Nm | 6 - 8 N/mm ² (870 - 1.160 psi) | 120 - 240 dk. | 24 - 72 sa. | -50 ile +175°C arası (-58 ile +347°F arası) |
| AN 305-72 | beyaz | M 80 R 3" | 17.000 - 50.000 mPa.s | 0,40 mm | 7 - 10 Nm | 2 - 4 Nm | 4 - 6 N/mm ² (580 - 870 psi) | 20 - 40 dk. | 5 - 10 sa. | -60 ile +150°C arası (-76 ile +302°F arası) |
| AN 305-73 | açık yeşil | --- | 17.000 - 50.000 mPa.s | 0,30 mm | 6 - 10 Nm | 2 - 5 Nm | 4 - 6 N/mm ² (580 - 870 psi) | 20 - 40 dk. | yaklaşık 12 sa. | -60 ile +150°C arası (-76 ile +302°F arası) |
| AN 305-74 | turuncu | --- | 30.000 - 100.000 mPa.s | 0,50 mm | 16 - 24 Nm | 5 - 10 Nm | 5 - 10 N/mm ² (725 - 1.450 psi) | 15 - 30 dk. | yaklaşık 12 sa. | -60 ile +180°C arası (-76 ile +356°F arası) |

| Tip No. | Uygulama | Özellikler | Renk | ...kadar dışı bağlantılar | +25°C'de (+77°F) mPa.s viskozite Brookfield | mm cinsinden maks. boşluk baypası | Kopma mukavemeti N/m (Dışıl) | Devam torqu N/m (Dışıl) | Kesme mukavemeti** N/mm² (DIN 54452) | Oda sıcaklığında elle sıkılabilirlik (dakika) | Oda sıcaklığında nihai sertleşme (saat) | Sıcaklık dayanıklılığı |
|---------------|--|---|---------------|---------------------------|---|-----------------------------------|------------------------------|-------------------------|--------------------------------------|---|---|---|
| AN 301-43 NSF | Cıvata sabitleme, içme suyu ve DVGW² onaylı | Orta mukavemet, yüksek viskozite | mavi | M 36 | 2.000 - 8.000 mt | 0,25 | 18 - 22 | 9 - 11 | 10 - 13 (1.450 - 1.885 psi) | 5 - 15 | 1 - 3 | -60°C ile +150°C arası (-76°F ile +302°F arası) |
| AN 301-70 NSF | Cıvata sabitleme, içme suyu alanlarında kullanılabilir | Yüksek mukavemet, orta viskozite | yeşil | M 25 | 500 - 900 nt | 0,15 | 25 - 35 | 40 - 50 | 14 - 20 (2.030 - 2.900 psi) | 5 - 15 | 5 - 10 | -60°C ile +150°C arası (-76°F ile +302°F arası) |
| AN 302-21 | Cıvata sabitleme | Düşük mukavemet, düşük viskozite | menekşe rengi | M 12 | 125 | 0,10 | 7 - 10 | 3 - 6 | 4 - 7 (580 - 1.015 psi) | 10 - 20 | 3 - 6 | -60°C ile +150°C arası (-76°F ile +302°F arası) |
| AN 302-22 | Cıvata sabitleme | Düşük mukavemet, orta viskozite | mor | M 36 | 1.000 mt | 0,20 | 4 - 8 | 2 - 4 | 3 - 5 (435 - 725 psi) | 10 - 20 | 3 - 6 | -60°C ile +150°C arası (-76°F ile +302°F arası) |
| AN 302-40 | Cıvata sabitleme, DVGW²-onaylı | Orta mukavemet, orta viskozite | şeffaf | M 20 R ¾" | 600 nt | 0,15 | 12 - 16 | 18 - 24 | 8 - 12 (1.160 - 1.740 psi) | 10 - 20 | 3 - 6 | -60°C ile +150°C arası (-76°F ile +302°F arası) |
| AN 302-41 | Cıvata sabitleme | Orta mukavemet, düşük viskozite | mavi | M 12 | 125 nt | 0,10 | 10 - 15 | 12 - 16 | 8 - 12 (1.160 - 1.740 psi) | 10 - 20 | yaklaşık 3 | -60°C ile +150°C arası (-76°F ile +302°F arası) |
| AN 302-42 | Cıvata sabitleme, içme suyu alanlarında kullanılabilir | Orta mukavemet, orta viskozite | mavi | M 36 | 1.000 mt | 0,20 | 14 - 18 | 5 - 8 | 8 - 12 (1.160 - 1.740 psi) | 10 - 20 | 3 - 6 | -60°C ile +150°C arası (-76°F ile +302°F arası) |
| AN 302-43 NSF | Cıvata sabitleme, içme suyu ve DVGW² onaylı | Orta mukavemet, yüksek viskozite | mavi | M 36 | 2.000 - 7.000 mt | 0,25 | 17 - 22 | 8 - 12 | 9 - 13 (1.305 - 1.885 psi) | 10 - 20 | 1 - 3 | -60°C ile +200°C arası (-76°F ile +392°F arası) |
| AN 302-44 | Cıvata sabitleme, içme suyu ve DVGW² onaylı | Orta mukavemet, yüksek viskozite | mavi | M 36 | 3.000 - 8.000 mt | 0,25 | 17 - 22 | 8 - 12 | 9 - 13 (1.305 - 1.885 psi) | 10 - 20 | 1 - 3 | -60°C ile +200°C arası (-76°F ile +392°F arası) |
| AN 302-50 | Cıvata sabitleme | Yüksek mukavemet, orta viskozite | şeffaf | M 20 R ¾" | 500 nt | 0,15 | 30 - 35 | 55 - 70 | 25 - 35 (3.625 - 5.075 psi) | 2 - 5 | 2 - 4 | -60°C ile +175°C arası (-76°F ile +347°F arası) |
| AN 302-60 | Pasif malzemeler için cıvata sabitleme | Yüksek mukavemet, orta viskozite | yeşil | M 20 R ¾" | 700 - 1.000 nt | 0,15 | 30 - 35 | 55 - 70 | 25 - 35 (3.625 - 5.075 psi) | 2 - 5 | 2 - 4 | -60°C ile +200°C arası (-76°F ile +392°F arası) |
| AN 302-62 | Cıvata sabitleme | Katı, yüksek viskozite | kırmızı | M 36 | 1.500 - 6.500 mt | 0,25 | 20 - 25 | 40 - 55 | 10 - 15 (1.450 - 2.175 psi) | 10 - 20 | 3 - 6 | -60°C ile +150°C arası (-76°F ile +302°F arası) |
| AN 302-70 | Dişillerin ve başsız cıvataların kilitlenmesi, içme suyu ve DVGW² onaylı | Yüksek mukavemet, orta viskozite | yeşil | M 20 R ¾" | 500 nt | 0,15 | 28 - 35 | 50 - 65 | 15 - 20 (2.175 - 2.900 psi) | 10 - 20 | 3 - 6 | -60°C ile +200°C arası (-76°F ile +392°F arası) |
| AN 302-71 | Dişillerin ve başsız cıvataların kilitlenmesi | Yüksek mukavemet, orta viskozite | kırmızı | M 20 R ¾" | 500 nt | 0,15 | 28 - 35 | 50 - 65 | 15 - 20 (2.175 - 2.900 psi) | 10 - 20 | 3 - 6 | -60°C ile +150°C arası (-76°F ile +302°F arası) |
| AN 302-72 | Dişillerin ve başsız cıvataların kilitlenmesi, içme suyu ve DVGW² onaylı | Yüksek mukavemet, yüksek viskozite | kırmızı | M 56 R 2" | 6.000 - 15.000 mt | 0,30 | 20 - 30 | 40 - 75 | 10 - 15 (1.450 - 2.175 psi) | 20 - 40 | 5 - 10 | -60°C ile +230°C arası (-76°F ile +446°F arası) |
| AN 302-90 | Tekrar emniyetleme için cıvata contası | Yüksek mukavemet, aşırı düşük viskozite | yeşil | M 5 kapillar | 10 - 20 | 0,07 | 15 - 25 | 30 - 40 | 8 - 12 (1.160 - 1.740 psi) | 5 - 20 | yaklaşık 3 | -60°C ile +150°C arası (-76°F ile +302°F arası) |

| | | | | | | | | | | | | |
|---------------|---|------------------------------------|------------|-----------|--------------------|------|---------|---------|-----------------------------|-----------|---------|---|
| AN 301-65 NSF | Boru ve flanş sızdırmazlığı (PTFE ile), içme suyu alanlarında kullanılabilir | Orta mukavemet, yüksek viskozite | beyaz | M 80 R 3" | 180.000 - 300.000 | 0,50 | 4 - 8 | 1 - 3 | 2 - 6 (290 - 870 psi) | 10 - 20 | 24 | -60°C ile +150°C arası (-76°F ile +302°F arası) |
| AN 301-72 NSF | Boru ve flanş sızdırmazlığı (PTFE ile), içme suyu ve DVGW² onaylı | Orta mukavemet, yüksek viskozite | beyaz | M 80 R 3" | 15.000 - 60.000 ht | 0,30 | 5 - 10 | 4 - 6 | 5 - 7 (725 - 1.015 psi) | 15 - 30 | 6 - 12 | -60°C ile +200°C arası (-76°F ile +392°F arası) |
| AN 302-25 | Dişli boruların ve bağlantı parçalarının sızdırmazlığı | Düşük mukavemet, yüksek viskozite | kahverengi | M 80 R 3" | 6.000 - 30.000 mt | 0,30 | 5 - 8 | 2 - 4 | 3 - 5 (435 - 725 psi) | 15 - 30 | 3 - 6 | -60°C ile +150°C arası (-76°F ile +302°F arası) |
| AN 302-45 | Dişli boruların ve bağlantı parçalarının sızdırmazlığı, DVGW²-onaylı | Orta mukavemet, yüksek viskozite | mavi | M 80 R 3" | 6.000 - 30.000 mt | 0,30 | 10 - 15 | 12 - 18 | 8 - 12 (1.160 - 1.740 psi) | 15 - 30 | 3 - 6 | -60°C ile +150°C arası (-76°F ile +302°F arası) |
| AN 302-75 | Dişli boruların ve bağlantı parçalarının sızdırmazlığı, BAM³ | Yüksek mukavemet, yüksek viskozite | yeşil | M 80 R 3" | 14.000 - 24.000 mt | 0,30 | 40 - 50 | 40 - 50 | 15 - 25 (2.175 - 3.625 psi) | 15 - 30 | 3 - 6 | -60°C ile +150°C arası (-76°F ile +302°F arası) |
| AN 302-77 | Dişli boruların ve bağlantı parçalarının sızdırmazlığı | Yüksek mukavemet, yüksek viskozite | kırmızı | M 36 | 6.000 | 0,25 | 30 - 40 | 10 - 15 | 35 - 45 (5.075 - 6.525 psi) | 40 - 60 | 6 - 12 | -60°C ile +150°C arası (-76°F ile +302°F arası) |
| AN 302-80 | Pasif malzemeler için dişli boruların ve bağlantı parçalarının sızdırmazlığı | Yüksek mukavemet, yüksek viskozite | yeşil | M 36 | 3.000 - 6.000 mt | 0,20 | 35 - 45 | 50 - 70 | 20 - 30 (2.900 - 4.350 psi) | 2 - 5 | 2 - 4 | -60°C ile +200°C arası (-76°F ile +392°F arası) |
| AN 305-11 | Dişli boruların ve bağlantı parçalarının sızdırmazlığı, içme suyu ve DVGW² onaylı | Orta mukavemet, yüksek viskozite | beyaz | M 80 R 3" | 17.000 - 50.000 ht | 0,40 | 7 - 10 | 2 - 4 | 4 - 6 (580 - 870 psi) | 20 - 40 | 5 - 10 | -60°C ile +150°C arası (-76°F ile +302°F arası) |
| AN 305-42 | Hidrolik ve pnömatik sistemler için sızdırmazlık malzemeleri, DVGW²-onaylı | Orta mukavemet, orta viskozite | kahverengi | M 20 R ¾" | 500 nt | 0,15 | 12 - 15 | 18 - 22 | 8 - 12 (1.160 - 1.740 psi) | 10 - 20 | 2 - 4 | -60°C ile +150°C arası (-76°F ile +302°F arası) |
| AN 305-67 | Boru ve flanş sızdırmazlığı (PTFE ile) | Düşük mukavemet, yüksek viskozite | beyaz | M 80 R 3" | 170.000 - 410.000 | 0,60 | 3 - 5 | 2 - 4 | 6 - 8 (870 - 1.160 psi) | 120 - 240 | 24 - 72 | -50°C ile +175°C arası (-58°F ile +347°F arası) |
| AN 305-72 | Boru ve flanş sızdırmazlığı (PTFE ile), içme suyu ve DVGW² onaylı/AGA⁴-onaylı | Orta mukavemet, yüksek viskozite | beyaz | M 80 R 3" | 17.000 - 50.000 ht | 0,40 | 7 - 10 | 2 - 4 | 4 - 6 (580 - 870 psi) | 20 - 40 | 5 - 10 | -60°C ile +150°C arası (-76°F ile +302°F arası) |
| AN 305-77 NSF | Dişli boruların ve bağlantı parçalarının sızdırmazlığı, içme suyu ve DVGW² onaylı / AGA⁴-onaylı, BAM³ | Orta mukavemet, yüksek viskozite | sarı | M 80 R 3" | 24.000 - 70.000 ht | 0,50 | 18 - 22 | 10 - 14 | 6 - 13 (870 - 1.885 psi) | 15 - 30 | 1 - 3 | -60°C ile +150°C arası (-76°F ile +302°F arası) |
| AN 305-78 | Pasif malzemeler için dişli boruların ve bağlantı parçalarının sızdırmazlığı, içme suyu ve DVGW² onaylı, BAM³ | Orta mukavemet, yüksek viskozite | sarı | M 80 R 3" | 50.000 - 80.000 ht | 0,50 | 18 - 22 | 10 - 14 | 6 - 13 (870 - 1.885 psi) | 15 - 30 | 1 - 3 | -60°C ile +150°C arası (-76°F ile +302°F arası) |
| AN 305-86 | Boru sızdırmazlığı (aşırı güçlü) | Yüksek mukavemet, yüksek viskozite | kırmızı | M 56 R 2" | 6.000 - 7.000 nt | 0,30 | 15 - 30 | 25 - 45 | 10 - 20 (1.450 - 2.900 psi) | 60 - 90 | 12 - 24 | -60°C ile +150°C arası (-76°F ile +302°F arası) |

| Tip No. | Uygulama | Özellikler | Renk | ...kadar dışıl bağlantılar | +25°C'de (+77°F) mPa.s viskozite Brookfield | mm cinsinden maks. boşluk baypası | Kopma mukavemeti N/m (Dışıl*) | Devam toklu N/m (Dışıl*) | Kesme mukavemeti** N/mm² (DIN 54452) | Oda sıcaklığında elle sıkılabilirlik (dakika) | Oda sıcaklığında nihai sertleşme (saat) | Sıcaklık dayanıklılığı |
|---------------|--|------------------------------------|-------|----------------------------|---|-----------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|--------------------------------------|---|---|---|
| AN 301-38 NSF | Sıki kenetleme, içme suyu alanlarında kullanılabilir | Yüksek mukavemet, orta viskozite | yeşil | M 36 | 2.000 - 3.000 mt | 0,20 | 30 - 40 | 45 - 60 | 20 - 25 (2.900 - 3.625 psi) | yaklaşık 5 | 2 - 4 | -60°C ile +150°C arası (-76°F ile +302°F arası) |
| AN 301-48 NSF | Sıki kenetleme, içme suyu ve DVGW ² onaylı | Yüksek mukavemet, orta viskozite | yeşil | M 20 R 3/4" | 450 - 650 nt | 0,15 | 25 - 30 | 40 - 55 | 25 - 30 (3.625 - 4.350 psi) | 2 - 6 | 2 - 4 | -60°C ile +175°C arası (-76°F ile +347°F arası) |
| AN 306-01 | Sıki kenetleme | Yüksek mukavemet, düşük viskozite | yeşil | M 12 | 125 nt | 0,10 | 25 - 30 | 50 - 60 | 17 - 22 (2.466 - 3.190) | 10 - 20 | 2 - 4 | -60°C ile +150°C arası (-76°F ile +302°F arası) |
| AN 306-03 | Sıki kenetleme | Yüksek mukavemet, düşük viskozite | yeşil | M 12 | 125 nt | 0,10 | 25 - 30 | 50 - 60 | 15 - 18 (2.175 - 2.610 psi) | 10 - 20 | 2 - 4 | -60°C ile +150°C arası (-76°F ile +302°F arası) |
| AN 306-10 | Pasif malzemeler için sıki kenetleme, içme suyu alanlarında kullanılabilir | Yüksek mukavemet, orta viskozite | yeşil | M 20 R 3/4" | 700 - 1.000 nt | 0,15 | 30 - 35 15 - 20 ² | 55 - 70 30 - 35 ² | 25 - 35 (3.625 - 5.075 psi) | 2 - 5 5 - 10 ² | 2 - 4 6 - 12 ² | -60°C ile +200°C arası (-76°F ile +392°F arası) |
| AN 306-20 | Sıki kenetleme, içme suyu ve DVGW ² onaylı, BAM ³ | Yüksek mukavemet, yüksek viskozite | yeşil | M 56 R 2" | 3.000 - 6.000 nt | 0,20 | 28 - 36 | 40 - 55 | 15 - 25 (2.175 - 3.625 psi) | 20 - 40 | yaklaşık 24 | -60°C ile +200°C arası (-76°F ile +392°F arası) |
| AN 306-30 | Pasif malzemeler için sıki kenetleme, BAM ³ | Yüksek mukavemet, yüksek viskozite | yeşil | M 36 | 3.000 - 6.000 mt | 0,20 | 35 - 45 15 - 20 ² | 50 - 70 25 - 35 ² | 20 - 30 (2.900 - 4.350 psi) | 2 - 5 5 - 10 ² | 2 - 4 6 - 12 ² | -60°C ile +200°C arası (-76°F ile +392°F arası) |
| AN 306-38 | sıki kenetleme içme suyu alanlarında kullanılabilir | Yüksek mukavemet, orta viskozite | yeşil | M 36 | 2.500 mt | 0,20 | 35 - 45 | 50 - 70 | 25 - 30 (3.625 - 4.350 psi) | yaklaşık 5 | 1 - 3 | -60°C ile +150°C arası (-76°F ile +302°F arası) |
| AN 306-40 | Sıki kenetleme | Yüksek mukavemet, orta viskozite | yeşil | M 20 R 3/4" | 600 nt | 0,15 | 20 - 30 | 30 - 40 | 15 - 30 (2.175 - 4.350 psi) | yaklaşık 240 | yaklaşık 24 | -60°C ile +200°C arası (-76°F ile +392°F arası) |
| AN 306-41 | Sıki kenetleme | Orta mukavemet, orta viskozite | san | M 20 R 3/4" | 550 nt | 0,12 | 12 - 15 | 17 - 22 | 8 - 12 (1.160 - 1.740 psi) | 10 - 20 | 3 - 6 | -60°C ile +150°C arası (-76°F ile +302°F arası) |
| AN 306-48 | Sıki kenetleme, içme suyu alanlarında kullanılabilir, BAM ³ | Yüksek mukavemet, orta viskozite | yeşil | M 20 R 3/4" | 550 nt | 0,15 | 30 - 35 | 55 - 70 | 25 - 35 (3.625 - 5.075 psi) | yaklaşık 5 | 2 - 4 | -60°C ile +175°C arası (-76°F ile +347°F arası) |
| AN 306-60 | Silindirel parçaların montajı | Yüksek mukavemet, yüksek viskozite | gümüş | M 56 R2" | 150.000 - 900.000 ht | 0,50 | 35 - 45 | 10 - 20 | 25 - 30 (3.625 - 4.350 psi) | 15 - 30 | 3 - 6 | -60°C ile +150°C arası (-76°F ile +302°F arası) |

| | | | | | | | | | | | | |
|---------------|--|------------------------------------|------------|-----------|---------------------|------|---------|---------|----------------------------|-----------|-------------|---|
| AN 301-65 NSF | Boru ve flanş sızdırmazlığı (PTFE ile), içme suyu alanlarında kullanılabilir | Orta mukavemet, yüksek viskozite | beyaz | M 80 R 3" | 180.000 - 300.000 | 0,50 | 4 - 8 | 1 - 3 | 2 - 6 (290 - 870 psi) | 10 - 20 | 24 | -60°C ile +150°C arası (-76°F ile +302°F arası) |
| AN 301-72 NSF | Boru ve flanş sızdırmazlığı (PTFE ile), içme suyu ve DVGW ² onaylı | Orta mukavemet, yüksek viskozite | beyaz | M 80 R 3" | 15.000 - 60.000 ht | 0,30 | 5 - 10 | 4 - 6 | 5 - 7 (725 - 1.015 psi) | 15 - 30 | 6 - 12 | -60°C ile +200°C arası (-76°F ile +392°F arası) |
| AN 305-10 | Flanş sızdırmazlığı, AGA ⁴ onaylı, BAM ³ | Yüksek mukavemet, yüksek viskozite | turuncu | --- | 70.000 - 300.000 ht | 0,50 | 18 - 25 | 15 - 25 | 5 - 10 (725 - 1.450 psi) | 15 - 30 | 6 - 12 | -60°C ile +200°C arası (-76°F ile +392°F arası) |
| AN 305-18 NSF | Flanş sızdırmazlığı | Yüksek mukavemet, yüksek viskozite | kırmızı | --- | 80.000 - 500.000 ht | 0,50 | 12 - 18 | 18 - 24 | 8 - 13 (1.160 - 1.885 psi) | 10 - 20 | 3 - 6 | -60°C ile +200°C arası (-76°F ile +392°F arası) |
| AN 305-67 | Boru ve flanş sızdırmazlığı (PTFE ile) | Düşük mukavemet, yüksek viskozite | beyaz | M 80 R 3" | 170.000 - 410.000 | 0,60 | 3 - 5 | 2 - 4 | 6 - 8 (1.160 - 1.740 psi) | 120 - 240 | 24 - 72 | -50°C ile +175°C arası (-58°F ile +347°F arası) |
| AN 305-72 | Boru ve flanş sızdırmazlığı (PTFE ile), içme suyu ve DVGW ² onaylı / AGA ⁴ -onaylı | Orta mukavemet, yüksek viskozite | beyaz | M 80 R 3" | 17.000 - 50.000 ht | 0,40 | 7 - 10 | 2 - 4 | 4 - 6 (580 - 870 psi) | 20 - 40 | 5 - 10 | -60°C ile +150°C arası (-76°F ile +302°F arası) |
| AN 305-73 | Flanş sızdırmazlığı | Düşük mukavemet, yüksek viskozite | açık yeşil | --- | 17.000 - 50.000 ht | 0,30 | 6 - 10 | 2 - 5 | 4 - 6 (580 - 870 psi) | 20 - 40 | yaklaşık 12 | -60°C ile +150°C arası (-76°F ile +302°F arası) |
| AN 305-74 | Flanş sızdırmazlığı | Yüksek mukavemet, yüksek viskozite | turuncu | --- | 30.000 - 100.000 ht | 0,50 | 16 - 24 | 5 - 10 | 5 - 10 (725 - 1.450 psi) | 15 - 30 | yaklaşık 12 | -60°C ile +180°C arası (-76°F ile +356°F arası) |

*M 10 vidalara, 0,8 d'lik somun kalınlığındaki, 8,8 seviyedeki somunlara bağlı olarak güç değerleri

² paslanmaz çelik V4A vidalarda belirlenen güç

** Ø 13 mm civarında, (D-d) = 0,05 mm, 1/d toleranslı silindirel parçalara bağlı olarak

² Gaz ıkmalı ve sıcak su sistemlerinde kullanım için DVGW Sertifikası

³ BAM tarafından test edildi ve eminiet tekniği açısından değerlendirildi -- bkz. M 034-1 broşürü

BG RCI'nin „metalik olmayan malzemelerin Oksijenle Kullanımı“ (DGUV Bilgileri 213-075)

⁴ Australian Gas Association - Onaylı - Gaz Sınıflı II 500 kPa

+40°C'den (+104°F'den) daha fazla suya maruz kalan bakır bağlantıları ve alaşımlarında uzun süreli kullanım için WEICONLOCK'u önermemekteyiz.

Tüm tavsiyeler ve teknik bilgiler laboratuvar testlerine ve kullanıcılardan tecrübeleri hakkında edinilen kapsamlı bilgilere dayanmaktadır. Bilgiler büyük bir özenle edinilmişlerdir, fakat alınacak sonuçlar hakkında hiçbir şekilde teminat vermemekteyiz ve hiçbir sorumluluk kabul etmemekteyiz.

* It = düşük tiksotrop
mt = orta tiksotrop
ht = yüksek tiksotrop





Sertleşmeden sonra WEICONLOCK'un kimyasal direnci

| Madde | Dayanıklılık |
|--------------------------|--------------|
| Atık su, dışkı | + |
| Alüminyum klorür+A2:A32 | + |
| Elma suyu, elma şarabı | + |
| Aromatik, çözücü | + |
| Etil alkol, şarap ruhu | + |
| Aseton | + |
| Benzen, benzin | + |
| Gaz | + |
| Bira | + |
| Bira mayası, malt özü | + |
| Fren hidroliği | + |
| Butil alkol | + |
| Butil asetat | + |
| Kloroalkol | + |
| klorlu su | + |
| Sirke | + |
| Asetik asit% 10 | % |
| Asetik asit% 80 | o |
| Etil asetat, etil asetat | + |
| Formaldehit - soğuk | + |
| Formaldehit - sıcak | o |
| Glikokol, glisin | + |
| Glikolik asit | + |
| Mazot | + |
| Heptan | + |
| Heksan | + |
| İzobütil alkol | + |
| Potasyum kromat | + |
| Potasyum karbonat | + |
| Kalsiyum klorat | + |
| Kalsiyum klorür | + |
| Kalsiyum Hidroksit | + |
| Kalsiyum fosfat | + |
| Kalsiyum sülfat | + |
| Kerosin | + |
| Metanol, metil alkol | + |

| | |
|------------------------------|---|
| Metiletilon | + |
| Mineral yağ | + |
| Naphta, Petrol | + |
| Sodyum klorit | + |
| Sodyum florür | + |
| Biyodizel (RME) | + |
| Dizel, mazot | + |
| Ozon, sıvı | - |
| Fenol | + |
| Deniz suyu | + |
| Silikon yağı | + |
| Pişirme yağı | + |
| Terebentin | + |
| Tolüen, metilbenzen | + |
| Üzüm suyu | + |
| PH 7'nin altındaki su (asit) | + |
| Su PH 7 ile 8 arası | + |
| Su (alk.) PH 8 üzerinde | + |
| Kaynar su | o |
| Damıtılmış su | + |
| Hidrojen | + |
| Hidrojen peroksit | + |
| Ksilen, dimetilbenzen | + |
| Silindir yağı | + |

| Gaz | Dayanıklılık |
|--|--------------|
| Asetilen | + |
| Amonyak, amonyum klorür | + |
| Hidrojen klorür | + |
| Helyum | + |
| İzobutan | + |
| Metil klorür | + |
| Tabigaz, doğalgaz - kuru | + |
| Ozon | - |
| Propan | + |
| Oksijen (sadece WEICONLOCK BAM'li tipleri) | + |
| Kükürt dioksit | + |
| Azot gazı | + |

+ = İyî direnç
% = kısıtlı bir süre için dayanıklı
o = dayanıklı
- = dayanıksız

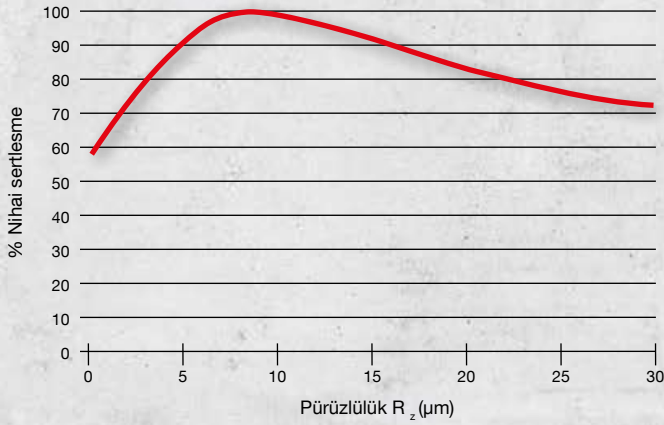
Yukarıda belirtilen bilgiler dayanımların kısa bir özetidir. Daha fazla kimyasal dayanıklılık bilgisini talep üzerine temin edebilirsiniz.

*için geçerli değildir 303-31

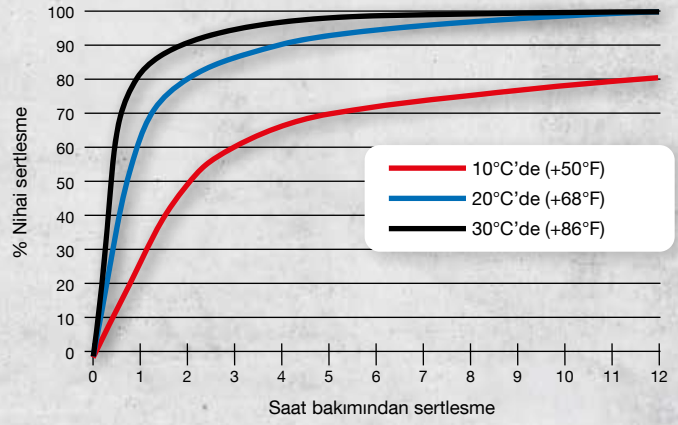
Anaerobik Yapıştırıcılar ve Sızdırmazlık Malzemeleri

WEICONLOCK®

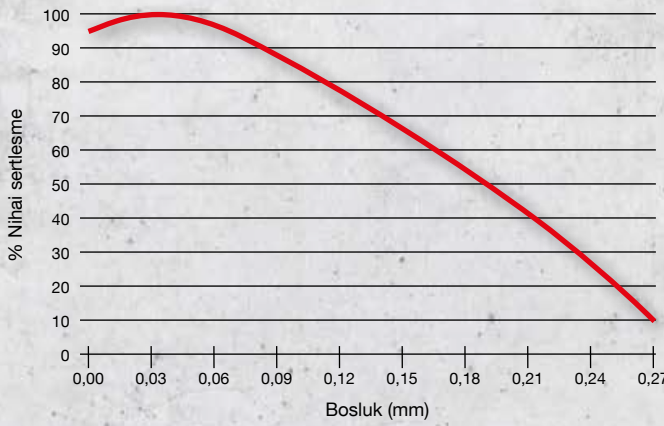
WEICONLOCK mukavemeti pürüzlülüğe bağlıdır



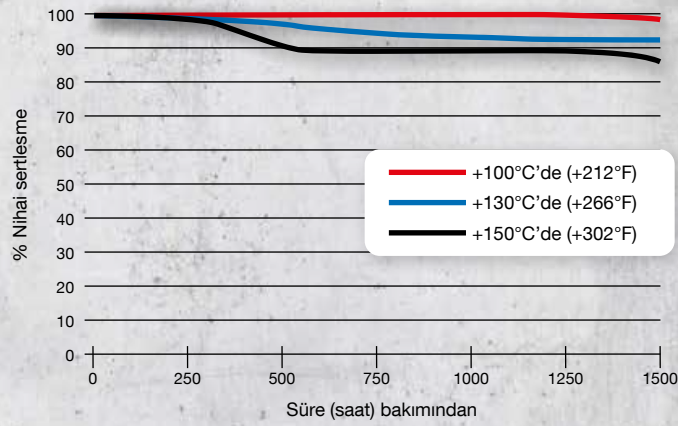
WEICONLOCK sertleşme süresi çevre sıcaklığına bağlıdır



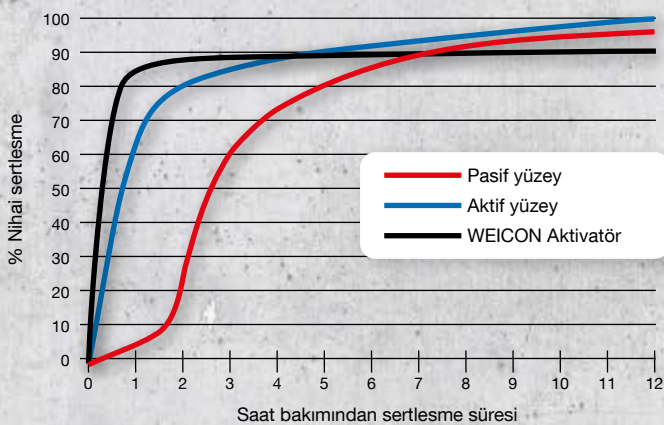
WEICONLOCK mukavemeti derz aralığına bağlıdır



Uzun süreli sıcaklıklarda WEICONLOCK sıcaklık mukavemeti



WEICON Aktivatör F ile sertleşme hızı



Gasket Maker Silikon Conta

Kalıcı elastik özel sızdırmazlık malzemesi

Gasket Maker Silikon Conta havadaki nemle büzülme olmadan sertleşen, güçlü tutuşlu, daimi elastik özel sızdırmazlık malzemesidir. Gasket Maker Silikon Conta, çelik, alüminyum, cam, seramik ve diğer birçok malzemeye çok iyi yapışır.

Gasket Maker Silikon Conta mükemmel sıcaklık, yağ ve gres direncine sahiptir, basınca dayanıklı, UV-dirençli, eskimeye karşı dayanıklı ve kalıcı elastikiyete sahiptir. Özel sızdırmazlık malzemesi motorlar ve su pompaları, şanzımanlar ve akslar yağ haznesi v.b yerlerde kullanılır.

- ▶ 310 ml **10051999** kırmızı
- ▶ 310 ml **10051998** siyah



Teknik Bilgiler

| | WEICON Gasket Maker sertleşmemiş durumda | |
|---|---|---------------------------------|
| | kırmızı | siyah |
| Temel: | 1-K. Polysiloxan Acetat | |
| Yoğunluk (g/cm ³): | 1,28 | 1,06 |
| Viskozite: | macunsu | macunsu |
| Kararlılık/Akış (ASTM D 2202) mm: | 1 | >1 |
| Sertleşme tipi: | nem ile | |
| Sertleşme şartı: | +5°C ile +35°C arası (+41 ile +95°F arası) ve %30 ile %95 arası bağıl nem | |
| Zamanla dış katman (dakika): ^{*3} | 12 | 7 |
| Sertleşme hızı: ^{*3} | ilk 24 saatte 2-3 mm | |
| Hacim değişimi (DIN 52451) %: ^{*3} | -1 % | -3 % |
| Mak. boşluk doldurma mm: | 5 | |
| Mak. boşluk genişliği mm: | 25 | |
| Aya göre raf ömrü: Oda Sıcaklığı | 12 | |
| | WEICON Gasket Maker sertleşmiş durumda | |
| Shore-A-Sertlik (DIN ISO 7619): | 35 | 30 |
| ISO 37'ye göre kılma esnemesi, S3A [%]: | 500 | |
| ISO 37'ye göre gerilme direnci, S3A [N / mm ²]: | 2,0 N/mm ² (290 psi) | |
| ISO 37'ye göre %100'de Esneme gerilim değeri, S3A: | 0,9 N/mm ² (130 psi) | 0,7 N/mm ² (100 psi) |
| % mak. hareket kapasitesi: | 15 | 15 |
| Sıcaklık dayanımı: | -60°C ile +280°C arası (-76 ile +536°F arası) kısa süreliğine (yaklaşık 2 saat) +300°C (+572°F) | |
| Boyanabilirlik: | boyanamaz | |
| Yapı malzeme kategorisi (DIN 4102): | B 2 | |

^{*3} DIN 50014'e göre normal iklim +23°C (+73°F) ve %50 bağıl nem.



VIDEO

Gasket Maker Silikon Conta ve Plast-o-Seal®

Plast-o-Seal®

kalıcı plastik üniversal sızdırmazlık malzemesi | solventsiz, kötü kokulara yol açmaz | anında montaj



Özellikler ve avantajlar:

- Pürüzsüz bir şekilde işlenmiş makine, şanzıman flanşları ve motor gövdesi flanşı sızdırmazlığı için
- Sıcak ve soğuk yüzeylere uygulanabilir
- Kağıt, mantar, keçe gibi maddelerden yapılmış eski ve yeni contaların performansını iyileştirmek için
- Solventsiz - kokusuz
- Montaj öncesi ve sonrasında kalıcı olarak plastik halini korur
- Kolay bağlantı yeri sökümü
- Ekonomik kullanım
- Çoğu yakıtta, mineral yağlarına, suya, havaya, metanol ve glkol bazlı soğutucu karışımlara, antifrizlere, kerosine, florokarbon soğutuculara çok iyi direnç gösterir

- 0,10 mm'ye kadar mak. boşluk doldurma kapasitesi (contasız)
- Akmaz, dikey yüzeylere uygulanabilir
- -50°C ile +200°C arası (-58 ile +392°F arası) kısa süreliğine +250°C'ye (+482°F) kadar olan sıcaklıklara dayanıklı
- Doğru montaj sağlayarak puanlama ve çizik gibi üretim arızalarını telafi eder
- Düşük tolerans ile doğru montaj ve yapım sağlar
- Montaj sırasında sabitleyicileri gereğinden fazla sıkmaya gerek olmaz
- Anti korozif
- Lake ıslanmalarının düzenini bozacak hiçbir qmadde içermemekteler (ör; silikon)
- Floresan mavi renk

| | | | |
|----------|--------------|--------------|----------|
| ► 90 g | ► 120 g | ► 230 g | ► 300 g |
| 10033442 | 10033443 | 10039427 | 10033444 |
| Tüp | Fırçalı kutu | Sprey-Kartuş | Kartuş |

Teknik Bilgiler

| | |
|---------------------------------------|---|
| Renk | mavi (floresan) |
| 20°C'de özgül ağırlığı | 1,15 g/cm ³ |
| +25°C'de (+77°F) viskozite Brookfield | 950.000 - 1.650.000 mPa.s |
| Mak. boşluk doldurma kapasitesi | contasız mak. 0,10 mm |
| Çalışma sıcaklığı | +5°C ile +35°C arası (+41 ile +95°F arası) |
| Temel | polyester reçine |
| Raf ömrü | Oda sıcaklığında (yaklaşık +20°C/+68°F) 24 ay |
| Sıcaklık dayanımı | -50 ile +200°C arası (-58 ile +392°F arası) kısa süreliğine +250°C (+482°F) |



**%100
PTFE**

Dış Sızdırmazlık İpliği DF-175

► Kutu 175 m
10027184



- tüm dişli türleri için (Metal veya plastik)
- -200°C ile + 240°C arası sıcaklık dayanımı
- silikonsuz
- neredeyse tüm kimyasallar, yağ ve gazlara dirençli
- güneş enerjisi sistemlerine uygun
- 45° ,ye kadar ters yönde dönüş test edilmiş
- kolay kullanım (Zaman tasarrufu)
- BAM tarafından test*

WEICON DF 175 aşağıdakiler için kullanılmaktadır:

- Aşırı agresif ortamların taşındığı kanallar ve borular için
- Oksijen, propan, bütan ve pek çok menekşe rengi gibi gazlı veya sıvı ortamla bağlantılı olarak
- İçme suyu alanında
- -200°C (-328°F) ve +240°C (+464°F) arası aşırı sıcaklıklarda
- Güneş alanındaki uygulamalarda
- Sızdırmazlık etkisi azaltılmadan bir bağlantının (45°'ye kadar test edilmiştir) sökülmesi gerektiğinde



BAM tarafından test edildi ve emniyet tekniği açısından değerlendirildi - bkz. M 034-1 broşürü BG RC'i'nin „metallik olmayan malzemelerin Oksijenle kullanım“ (DGUV Bilgileri 213-075)



VIDEO



Diş Sızdırmazlık İpliği ve Garanti Mührü

Garanti Mührü

Hızlı kuruma | iletken değildir | mükemmel kimyasal direnç

Garanti Mührü, neredeyse tüm malzemelere iyi yapışan, solvent içeren ve hızlı kuruyan sabitleme, işaretleme ve mühürleme verniğidir. Vernik çözülebilir bir kilit olarak, elektrik iletken parçalara kapak olarak, yetkisiz kişilerin girişimine karşı ve korozyon ve temas yoluyla oluşan etkilere karşı koruma sağlar.

Garanti Mührü su, benzin, dizel, mineral yağ, parafin yağı ve seyreltik asit ve alkalilere karşı dayanıklıdır.

Garanti Mührü her türlü vida bağlantılarını sabitlemek için vazgeçilmezdir, vida ve bağlantıları manipülasyonlara ve kontrolsüz gevşemelere karşı korur, kalite güvencesi, üretim kontrolünü ve ürün kontrolünü mum mühür ile belgeler ve bağlantılı ayarlanan parçaların görsel kontrolünü sağlar.

Garanti Mührü sarı, yeşil ve kırmızı renklerde mevcuttur.



Teknik Bilgiler

| | |
|--|---|
| Renk | kırmızı (RAL 3000), sarı (RAL 1021), yeşil (RAL 6010) |
| Parlaklık derecesi | mat |
| Brookfield'e göre + 25°C'de(+77°F) viskozite | 1.500 mPa·s |
| Uygulama sıcaklığı | +5°C ile +120°C (+41°F ile 248°F) |
| Toz tutmama | 5 dakika |
| Sertleşme | 60 dakika |
| Nihai sertlik | 12 saat |
| Ayrılma gücü* | 2,7 Nm |
| Sıcaklık dayanımı | -60°C ile +120°C (-76°F ile 248°F) |
| Raf ömrü | 12 ay |

*mukavemet değeri M10 vida kullanımı ile dişlinin tam yüzey ıslatması ile belirlenmiştir



▶ 30 g 10048585
▶ 60 g 10047485

SARI RAL 1021*



▶ 30 g 10048590
▶ 60 g 10046906

YEŞİL RAL 6010*



▶ 30 g 10048584
▶ 60 g 10048542

KIRMIZI RAL 3000*



*Belirtilen RAL renkleri yaklaşık olarak kabul etmektedir



Sunum:
PEN 30 g

10046570

Siyanoakrilat Yapıştırıcılar

WEICON Siyanoakrilat Yapıştırıcılar soğuk sertleştirici, tek bileşenli ve solventsiz yapıştırıcılardır. Nemle tepkimeye girerek yapıştırılacak yüzeyleri hızlı bir şekilde havadan polimerleştirirler ve hafif basınç altında sertleştirirler.

Neredeyse tüm malzemeleri saniyeler içinde yapıştırırlar ve bu malzemelerden bazıları şunlardır:

| | |
|--------------------------|------------|
| Metaller | Plastikler |
| Cam | Seramikler |
| Ahşap | Deri |
| Doğal ve sentetik kauçuk | |

WEICON Siyanoakrilat Yapıştırıcıları kullanırken kaynaklama ve lehimlemenin aksine yüzeyler değişmez. Hiçbir malzeme gerilimi ortaya çıkmaz. Bu nedenle montaj sıklıkla kolay ve hızlı bir şekilde gerçekleştirilir ve yardımcı sabitleme aletlerine gerek olmamaktadır.

Böylece çok sayıda avantaj sunmaktadır:

- ▶ Aşırı zaman ve böylece maliyet tasarrufu
- ▶ Sabitlenmiş parçaların anında ve yerinde işlem imkanı
- ▶ Malzeme kırılmasına kadar yüksek yapışma mukavemeti
- ▶ Temiz ve optik yapıştırma



Ürün Seçme Tablosu

| | VA 20 | VA 8312 | VA 8406 | VA 100 | VA 110 | VA 1401 | VA 300 | VA 1500 | GEL | VA 2500 HT | VA 30 Black | VA 250 Black | VA 1408 | VA 1460 | VA 1403 | VM 20 | VM 120 | VM 2000 | VA 2407 |
|-------------------|-------|---------|---------|--------|--------|---------|--------|---------|-----|------------|-------------|--------------|---------|---------|---------|-------|--------|---------|---------|
| Metal | + | + | + | ++ | + | ++ | + | + | + | + | + | + | + | + | + | ++ | ++ | ++ | ++ |
| Plastik* | ++ | ++ | ++ | ++ | ++ | ++ | ++ | ++ | + | ++ | ++ | ++ | ++ | ++ | ++ | + | + | + | ++ |
| Kauçuk | ++ | ++ | ++ | ++ | ++ | ++ | + | ++ | + | ++ | ++ | ++ | ++ | ++ | + | + | + | + | ++ |
| EPDM Elastomerler | + | + | ++ | + | + | ++ | + | + | | + | + | + | + | + | + | | | | + |
| Ahşap | + | | | + | + | + | ++ | + | + | + | + | + | + | | ++ | | | | ++ |
| Balsa-ahşap | | + | + | + | + | + | + | + | ++ | + | + | + | + | | ++ | | | | + |
| Cam / Seramik | + | | + | ++ | + | ++ | ++ | + | ++ | + | + | + | ++ | + | + | | | | ++ |
| Deri | | + | | ++ | + | ++ | ++ | ++ | ++ | + | + | + | + | + | ++ | | | | ++ |

bkz. Sayfa 103 Contact Primer

Uygun (+)

Çok uygun (++)

1-Komponent Yapıştırıcılar ve Sızdırmazlık Malzemeleri

Siyanokrilat Yapıştırıcılar

VA 20



Kauçuklar ve plastikler için siyanokrilat yapıştırıcı | Düşük viskozite | Çok hızlı sertleşme | ISEGA sertifikalı

WEICON Contact VA 20 düşük viskozitelidir (<20 mPa•s) ve hızlı bir şekilde sertleşir.

VA 20 kauçuk ve plastiklerin yapışması için uygundur ve aynı zamanda metal/plastik birleşmeleri için tam olarak uygundur.

▶ 20 g 10049664 ▶ 30 g 10016618 ▶ 60 g 10019781 ▶ 500 g 10033229



WEICON Kontakt Dolgu Şeffaf

VA 8312 Dolguları yarıkların ve çatlakların, deliklerin, aynı zamanda WEICON Contact Yapıştırıcı ile birleştirmelerle eşit olmayan yüzeylerin anında yapıştırılması ve doldurulması içindir. Contact Dolgu katmanlar halinde uygulanmalıdır:

Yapıştırıcı - dolgu - yapıştırıcı

Sertleşme tamamlandıktan sonra, malzeme taşlanabilir ve boyanabilir.

▶ 30 g 10012382

WEICON Kontakt Dolgu Siyah

WEICON Kontakt Yapıştırıcı VA 8312 ile birlikte yarıkların, çatlakların, deliklerin ve düz olmayan yüzeylerin anında yapıştırılması ve doldurulması için siyah dolgu maddeleri.

▶ 30 g 10063334



Döner kilit Yapışmaz!



VA 8312



Kauçuklar ve plastikler için siyanokrilat yapıştırıcı | Düşük viskozite | çok hızlı sertleşme | ISEGA sertifikalı

WEICON Contact VA 8312 düşük viskozitelidir (20-40 mPa•s) ve çabuk sertleşir. VA 8312 çeşitli katı kauçuk ve gözenekli kauçuk, plastikler ve EDPM elastomerlerin yapışması için uygundur. Ayrıca, ISEGA onaylıdır ve gıda teknolojisinde yapıştırıcı olarak kullanılabilir.

WEICON CA-Primer ile birleştirildiğinde, VA 8312 aynı zamanda polyolefinler (PE-Poliyeten, PPPolipropilen) için kullanılabilir. WEICON Contact Dolgu* ile birleştirildiğinde, VA 8312 çatlaklar, yarıklar, delikler ve eşit olmayan yüzeyleri anında yapıştırmak için uygundur.

▶ 20 g 10049666 ▶ 30 g 10039328 ▶ 60 g 10042186 ▶ 500 g 10048458



WEICON Kontakt Dolgu Set Şeffaf

Şu malzemeleri içermektedir:
WEICON Kontakt dolgu e
WEICON Kontakt VA 8312

▶ Set 10063367



WEICON Kontakt Dolgu Set Siyah

Şu malzemeleri içermektedir:
WEICON Kontakt dolgu ve
WEICON Kontakt VA 8312

▶ Set 10063375



VA 8406



Kauçuklar ve plastikler için siyanoakrilat yapıştırıcı | Düşük viskozite | çok hızlı sertleşme | ISEGA sertifikalı

WEICON Contact VA 8406 düşük viskozitelidir (20-50 mPa•s) ve çok hızlı sertleşmektedir. Katı kauçuk veya gözenekli kauçuk gibi çeşitli kauçuklar, hızlı sertleşme gerektiren plastikler ve EPDM elastomerler gibi maddelerin hızlı sabitlemesi ve yapışması için uygundur.

Ayrıca, ISEGA onaylıdır ve gıda teknolojisinde yapıştırıcı olarak kullanılabilir. WEICON CA-Primer ile birlikte kullanıldığında, VA 8406 poliolefinler (PE-Polietilen, PPOlipropilen) ve PTFE ve silikonlar için de kullanılabilir.

| | | |
|----------------------|----------|----------|
| ▶ 3 g | ▶ 12 g | ▶ 20 g |
| 10101684 YENİ | 10033687 | 10033687 |
| ▶ 30 g | ▶ 60 g | ▶ 500 g |
| 10039332 | 10042187 | 10033232 |

VA 100



Kauçuklar ve plastikler için siyanoakrilat yapıştırıcı | Orta viskozite | biraz daha uzun sertleşme

WEICON Contact VA 100 metal, plastik ve kauçuk birbirine ve aralarında yapışmaları için üniversal tiptir.

VA 100 „kendin yap“ alanı için idealdir, fakat aynı zamanda pek çok sanayi alanında kullanılabilir.

| | | |
|----------|----------|----------|
| ▶ 3 g | ▶ 20 g | ▶ 30 g |
| 10001191 | 10032873 | 10039326 |
| ▶ 60 g | ▶ 500 g | |
| 10041261 | 10033230 | |

VA 110



Kauçuk ve plastik için geliştirilmiş siyanoakrilat yapıştırıcıdır | orta viskoziteli | Sertleşme süresi normal türlere göre biraz uzundur

WEICON VA 110 genel amaçlı kullanılabilen NSF onaylı bir siyanoakrilat yapıştırıcıdır.

Gıda ve içme suyu alanlarında, ilaç sanayi ya da oyuncak üretiminde ya da kuyumculuk sektörü gibi hassas alanlarda kullanılabilir.

Özel formülasyonu ve elde edilen NSF tescili ile ürün iş güvenliği ve sağlığının geliştirilmesine katkıda bulunabilir.

| | | |
|----------|----------|----------|
| ▶ 12 g | ▶ 30 g | ▶ 60 g |
| 10033861 | 10031926 | 10033865 |
| ▶ 500 g | | |
| 10049188 | | |



VIDEO



1-Komponent Yapıştırıcılar ve Sızdırmazlık Malzemeleri

Siyanoakrilat Yapıştırıcılar

VA 1401



Kauçuklar ve plastikler için siyanoakrilat yapıştırıcı | Orta viskozite | hızlı sertleşme

WEICON Contact VA 1401 orta viskozitelidir (100-150 mPa•s) ve çabuk sertleşmektedir. Kumaşta, kağıtta, mukavvada, köpük kauçukta ve büyük gözenekli elastomerlerde iyi sonuç vermektedir. VA 1401 metallerin, plastiklerin ve kauçukların kendilerine ve birbirlerine yapışmalarını sağlayan universal tiptedir.

- ▶ 20 g 10033171
- ▶ 30 g 10039327
- ▶ 60 g 10039324
- ▶ 500 g 10033231

VA 300

Kauçuklar ve plastikler için siyanoakrilat yapıştırıcı | Yüksek viskozite | uzun sertleşme

WEICON Contact VA 300 yüksek viskozitelidir (200-300 mPa•s) ve uzun sertleşme süresine sahiptir. Özellikle ahşap, mantar, deri ve seramikler gibi emici ve gözenekli ürünler için uygundur.

VA 300 metaller, plastikler ve kauçukların kendilerine ve birbirlerini yapışmaları için uygundur.

- ▶ 20 g 10049665
- ▶ 30 g 10016510
- ▶ 60 g 10019789
- ▶ 500 g 10049190

VA 1500

Kauçuklar ve plastikler için siyanoakrilat yapıştırıcı | Yüksek viskozite | yavaş sertleşen

WEICON Contact VA1500 yüksek viskozitelidir (1000-1500 mPa•s) ve yavaş sertleşme süresine sahiptir. Ürün kauçuk ve plastiklerin yapıştırılması için uygundur ve aynı zamanında ahşap, mantar, deri ve seramikler gibi emici ve gözenekli malzemelerde de kullanılabilir. VA1500 birçok sanayi sektöründe kullanılır.

- ▶ 12 g 10018820
- ▶ 30 g 10016434
- ▶ 60 g 10019791
- ▶ 500 g 10039333

Contact GEL

Özel ihtiyaçlar için siyanoakrilat yapıştırıcı | macunlu (yüksek tiksotropik) | çok yavaş sertleşme = konum düzeltme

Contact GEL macunudur (yüksek tiksotropik; 60000-90000 mPa•s) ve çok yavaş sertleşir. WEICON Aktivatör Spreyi, ile sertleşme süresi azaltılabilir.

WEICON Contact GEL gözenekli yüzeyler ve yüksek toleranslı boşluklar için uygundur, dikey yüzeylerde kullanılabilir. Konumlama aynı zamanda parçalar birleştirildikten sonra mümkündür.

WEICON Contact GEL birçok çeşitli ürünün yapışması uygundur.

WEICON Contact GEL hobi sektöründe ve model yapımında kullanılabilir. Ürün pek çok farklı endüstriyel uygulamalarda kullanılabilir.

- ▶ 20 g 10033481
- ▶ 30 g 10042179



20 g Tüp





VA 2500 HT

Özel ihtiyaçlar için siyanoakrilat yapıştırıcı | yüksek sıcaklık mukavemeti | Yüksek viskozite | yavaş sertleşme | sertleşmeden sonra artık elastik | yüksek soyulma ve darbe direnci

WEICON Contact VA 2500 HT yüksek viskozitedir (2000-3000 mPa•s) ve -50°C (-58°F) ve +135°C (+275°F) arası sıcaklıklara dayanıklıdır. Artık esneklikle yavaş sertleşir ve yüksek soyulma ve darbe mukavemetine sahiptir.

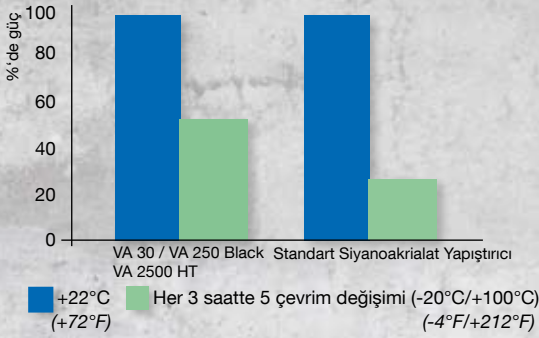
Artık esneklikli sertleşmesi sayesinde, WEICON Contact VA 2500 HT özellikle değişen iklim koşullarında uygundur. Uzun süreli nem etkisi altında bile hassas değildir. VA 2500 HT pek çok kauçuk malzeme ve plastikler, aynı zamanda da metal/plastik bağlantıları için uygundur.

► 12 g ► 30 g ► 60 g ► 50 g
10018871 10042180 10019803 10049202

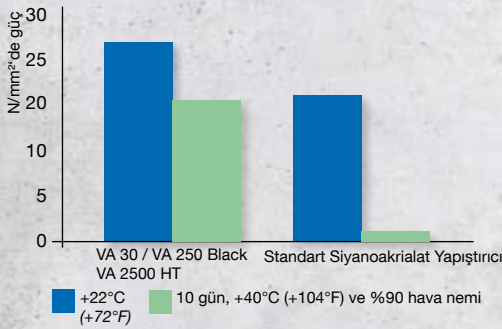
1-Komponent Yapıştırıcılar ve Sızdırmazlık Malzemeleri

Siyanoakrilat Yapıştırıcılar

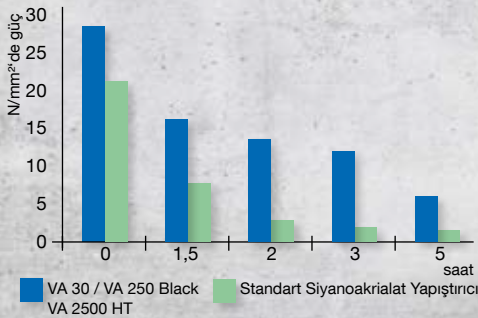
Sıcaklık Değişim Yükü



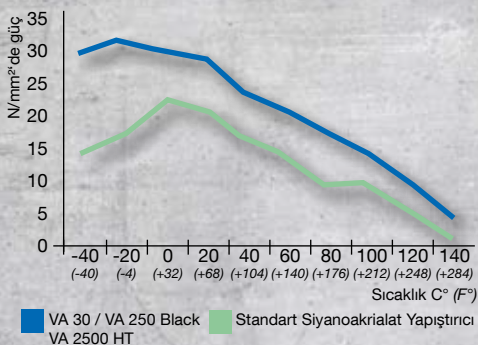
Nemli İklim Dayanımı



+140°C'de (+284°F) Kısa Süreli Yıpranma



Sıcaklığa bağlı dayanım



VA 30 Black

Özel ihtiyaçlar için siyanoakrilat yapıştırıcı | kauçuk dolgulu | yüksek sıcaklık mukavemeti | Orta viskozite | uzun sertleşme | sertleşmeden sonra artık esneklik | yüksek soyulma ve darbe direnci

WEICON Contact VA 30 Black orta viskozitelidir (300 mPa•s) ve -50°C (-58°F) ve +135°C (+275°F) arası sıcaklıklara dayanıklıdır. Uzun sertleşme süresine sahiptir, kauçuk dolgulu ve siyahtır, artık esneklikle sertleşir ve yüksek soyulma ve darbe mukavemetine sahiptir. Artık esneklikli sertleşmesi sayesinde, WEICON Contact VA 30 Black özellikle değişen iklim şartlarında uygundur. Uzun süreli nem etkisi altında bile hassas değildir.

VA 30 Black katı kauçuk veya gözenekli kauçuk gibi çeşitli kauçukların, plastik ve metal/ plastik bağlantıların yapışması için ideal olarak uygundur.

| 12 g | 20 g | 30 g | 60 g | 500 g |
|----------|----------|----------|----------|----------|
| 10042170 | 10033695 | 10039325 | 10042197 | 10033463 |

VA 250 Black

Özel ihtiyaçlar için siyanoakrilat yapıştırıcı | kauçuk dolgulu | yüksek sıcaklık mukavemeti | Yüksek viskozite | yavaş sertleşme | sertleşmeden sonra artık esneklik | yüksek soyulma ve darbe direnci

VA 250 Black yüksek viskozitelidir (2000-3000 mPa•s) ve -50°C (-58°F) ve +135°C (+275°F) arası sıcaklıklara dayanıklıdır. Artık esneklikle yavaş sertleşir, kauçuk dolgulu ve siyahtır, yüksek soyulma ve darbe mukavemetine sahiptir.

Artık esneklikli sertleşmesi sayesinde, WEICON Contact VA 250 Black özellikle değişen iklim şartlarında uygundur. Uzun süreli nem etkisi altında bile hassas değildir. Katı kauçuk veya gözenekli kauçuk gibi kauçuk malzemelerin, plastiklerin ve metal/plastik bağlantılarının yapışması için en uygun olanıdır.

| 12 g | 20 g | 30 g | 60 g | 500 g |
|----------|----------|----------|----------|----------|
| 10042169 | 10033690 | 10039330 | 10042196 | 10033238 |





VA 1408

**Özel ihtiyaçlar için siyanoakrilat yapıştırıcı |
Düşük viskozite | hızlı sertleşme |
hafif koku ve az solma**

WEICON Contact VA 1408 düşük viskozitelidir (20-40 mPa•s) ve azaltılmış "blum" etkisine sahiptir. Çabuk sertleşir, işleme sırasında hafif kokuludur ve sertleşmeden sonra nem etkilerine daha az hassastır. Ürün çok çeşitli malzemelerin temiz ve göz alıcı yapışması için uygundur.

WEICON Contact VA 1408, endüstrinin birçok alanında kullanılabilir.

| | | | |
|----------|----------|----------|----------|
| ▶ 12 g | ▶ 30 g | ▶ 60 g | ▶ 500 g |
| 10061381 | 10042176 | 10042190 | 10039334 |



VA 1460

**Özel ihtiyaçlar için siyanoakrilat yapıştırıcı |
Orta viskozite | uzun sertleşme |
hafif koku ve az solma**

VA 1460 orta viskozitelidir (120-200 mPa•s) ve azaltılmış "blum" etkisine sahiptir. Daha az hızlı bir şekilde sertleşir, işleme sırasında hafif kokuludur ve sertleşmeden sonra nem etkilerine daha az hassastır.

WEICON Contact VA 1460 birçok çeşitli ürünün yapışması uygundur. Ürün pek çok farklı endüstriyel uygulamalarda kullanılabilir.

| | | | |
|----------|----------|----------|----------|
| ▶ 12 g | ▶ 30 g | ▶ 60 g | ▶ 500 g |
| 10061357 | 10042174 | 10042188 | 10049192 |



VA 1403

**Özel ihtiyaçlar için siyanoakrilat yapıştırıcı |
Yüksek viskozite | yavaş sertleşme |
hafif koku ve "blum"**

WEICON Contact VA 1403 yüksek viskozülüdür (1100-1800 mPa•s), işleme sırasında hafif kokuludur ve azaltılmış "blum" etkisine sahiptir. Yavaş sertleşir ve sertleşmeden sonra nem etkilerine daha az hassastır.

VA 1403 çok çeşitli malzemelerin temiz ve göz alıcı yapışması için uygundur.

| | | | |
|----------|----------|----------|----------|
| ▶ 12 g | ▶ 30 g | ▶ 60 g | ▶ 500 g |
| 10061369 | 10042175 | 10042189 | 10049194 |



1-Komponent Yapıştırıcılar ve Sızdırmazlık Malzemeleri

Siyanoakrilat Yapıştırıcılar



VIDEO



VM 20

Siyanoakrilat Yapıştırıcı Metaller için | Düşük viskozite | Çok hızlı sertleşme

WEICON Contact VM 20 düşük viskozitelidir (20-40 mPa•s) ve çok hızlı bir şekilde sertleşmektedir. Tüm metal tiplerinin yapışması ve özellikle de seri üretimdeki tam olarak sabitlenmiş parçaların yapışması için uygundur.

VM 20 metal işleme endüstrisinde, makine yapımında, gövde ve aparat mühendisliğinde ve Diğerleri uygulamalarda kullanılabilir.

- ▶ 30 g 10042177
- ▶ 60 g 10042191
- ▶ 500 g 10049196



VM 120

Siyanoakrilat Yapıştırıcı Metaller için | Orta viskozite | Yavaş sertleşme, parçaların kısa dönem yeniden hizalaması mümkündür

WEICON Contact VM 120 orta viskozitelidir (100-130 mPa•s) ve yapıştırılacak parçaların kısa süreli konum düzeltmelerine müsaade eden uzun sertleşme süresine sahiptir.

WEICON Contact VM 120 tüm metal tiplerinin yapıştırılması için uygundur. WEICON Contact VM 120 metal işleme endüstrisinde, makine yapımında, gövde ve aparat mühendisliğinde ve Diğerleri uygulamalarda kullanılabilir.

- ▶ 30 g 10042178
- ▶ 60 g 10042192
- ▶ 500 g 10049200



VM 2000

Siyanoakrilat Yapıştırıcı Metaller için | Yüksek viskozite | yavaş sertleşme, parçaların yeniden hizalanmasına imkan sağlar

WEICON Contact VM 2000 yüksek viskozitelidir (1700-2000 mPa•s) ve yavaş sertleşir, böylece yapışacak parçaların konum düzeltmesine imkan sağlar.

VM 2000 tüm metal tiplerinin yapışması için uygundur ve aynı zamanda emici ve gözenekli ürünlerde kullanılabilir.

- ▶ 30 g 10039329
- ▶ 60 g 10042193
- ▶ 500 g 10048459



YENİ
HİBRİT
TEKNOLOJİ

VA 2407

yüksek dayanıklılık | hızlı kuruma | güvenli süreç

Siyanoakrilat bazlı, dayanıklılığı yüksek, hızlı kuruyan, süreç açısından güvenli ve 2 bileşenli yapısal yapıştırıcı. Hızlı ve şeffaf yapıştırma için uygundur, örn. plastik ve kauçuk. Farklı maddelere güçlü yapışma Karışım süresi: yaklaşık olarak 5 dakika.

▶ 10 g

▶ 50 g

10063885

10063909

Dozaj tabancası
D 50 10:1

VA 2407 50 g için uygun.

10059295

Karıştırma ucu
VA 2407

▶ 10 g

10063091

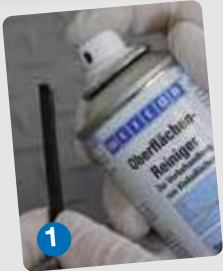
▶ 50 g

10023115

Piston

Easy-Mix D50 Dozaj Tabancasını VA 2407 50g'ye uyarlamak için

10023341



O-Ring Yapıştırıcı Seti

WEICON O-Ring yapıştırıcı seti ile kısa bir süre içinde standart malzemeden conta halkaları üretilebilir.

O-Ring yapıştırıcı set içeriği:

12603012 | Contact VA 30 Black | 12 g

11207150 | Yüzey temizleyici | 150 ml

12450010 | Contact Primer | 10 ml

99950243 | WEICON kartuş bıçağı

1 metrelik yuvarlak kablo (NBR): Ø 2, 3, 4, 6 ve 8 mm

10034766

1-Komponent Yapıştırıcılar ve Sızdırmazlık Malzemeleri

O-Ring Yapıştırıcı Seti ve CA Aksesuarları



- ▶ 10 ml
10034123
- ▶ 100 ml
10033266
- ▶ 1 L
10000279



- ▶ 150 ml
10033730
CA-Aktivator Spreyi

- ▶ 150 ml
10065811
CA-Aktivator Spreyi AC (Aseton bazlı)

- ▶ 150 ml
10065735
CA-Aktivator Spreyi PS

CA-Aktivator Sprey PS

CA-Aktivator Sprey PS, WEICON Contact Siyanokrilat Yapıştırıcıların kurlenmesini hızlandırır.

Yapıştırma işleminden önce ve sonra uygulanabilir. Aktivator hızlı bir sabitleme sağlar. Ayrıca fazla yapıştırıcının kurumasını sağlamak için de kullanılabilir.

Ahşap, köpük vb. emici ve gözenekli yüzeylere ve elektrogalvanizli metal vb. kimyasal olarak işlenmiş tüm yüzeylere uygulandığında aktivatörün etkinliği yaklaşık 1 dakika kadar sürer. Emici olmayan yüzeylerde aktivatörün etkisi yaklaşık 12 saattir.

Pompa püskürtme başlığı sayesinde aktivatör, yapıştırılacak yüzeylere eşit bir şekilde uygulanır.

Yüksek viskoziteli WEICON Contact ürünleri, geniş katmanlı, emici ve gözenekli yüzeyler, pasif malzemeler (alkali yüzeyler, örneğin galvanizli metal parçalar) ve elverişsiz çevre koşulları (düşük sıcaklıklar, çok düşük nem < %30) ile kullanılması tavsiye edilir.

Polyolefinler için Contact Primer

Ön işlem olmadan pek çok plastik yapışmaz veya yalnızca belli koşullar altında yapışabilir. Bu plastiklere WEICON Contact Primer ile ön işlem yapıldığında yüzey yapıları değişir. Böylelikle polyolefin grubuna ait polietilen (PE) ve polipropilen (PP) gibi plastiklerin birleştirilmesi mümkün olmaktadır.

Silikonun yanı sıra modern termoplastik elastomerler (TPE), PTFE ve ilgili plastikler WEICON Contact Primer ile ön işlemden sonra yapıştırılabilirler.

CA Aktivator

Aktivator WEICON Siyanokrilat Yapıştırıcıların sertleşme sürecini hızlandırmaktadır. Ahşap veya köpük gibi emici yüzeylere ve çinko galvanizli metaller gibi kimyasal olarak işlenmiş yüzeylere uygulandığında aktivatörün etkinliği yaklaşık 1 dakikadır.

Özel formülü ve NSF tescilli ile Contact Aktivator ve Contact Aktivator AC iş güvenliği ve sağlığının geliştirilmesine katkıda bulunabilir.

Emici olmayan yüzeylerde aktivatörün etkinliği 12 saate kadar sürmektedir.

Aşağıdaki ürünlerle kullanılması tavsiye edilmektedir:

- ▶ Yüksek viskozlu WEICON Contact tipleri
- ▶ Geniş yapıştırıcı katman kalınlığı
- ▶ Emici ve gözenekli yüzeyler
- ▶ Pasif malzemeler (Çinko kaplı metal parçaları gibi alkali yüzeyler)
- ▶ Elverişsiz hava şartları (düşük sıcaklıklar, çok düşük nem < %30)

CA Sökücü

Her türlü Siyanokrilat yapıştırıcıları çıkarmak için. Metal parçaların temizliğinde kullanılır, Araçlar ve birçok farklı Siyanokrilat yapıştırıcılarla yapılan yüzey işlemleriyle iletişime geçer.

- ▶ 30 ml
10058427



Dozaj Ucu

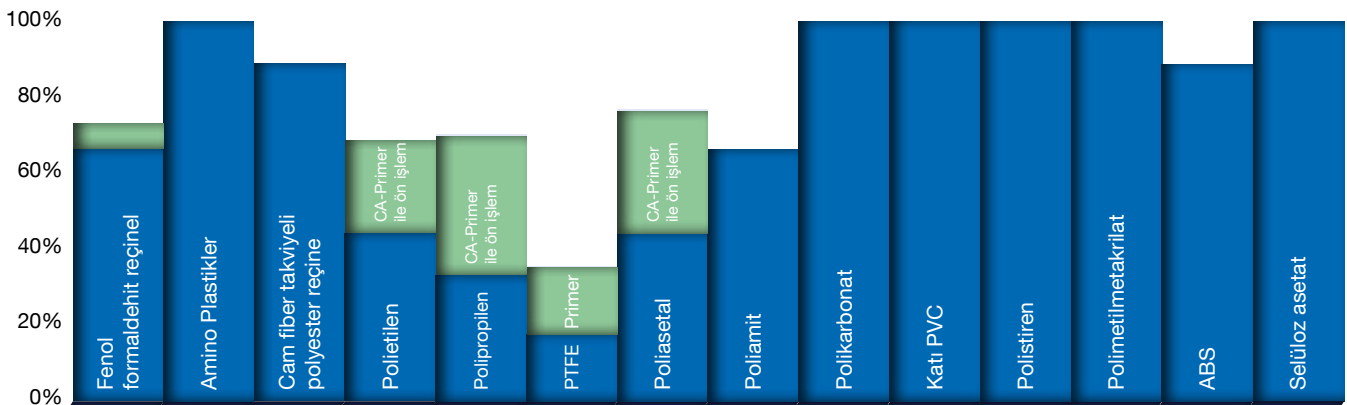
Kesin, ekonomik ve noktadan noktaya WEICON Contact Yapıştırıcı uygulamaları için.

- 10001254
Dozaj ucu
boyut 0 tip S

- 10001258
Dozaj ucu tip A
boyut 0.5



Ortak gerilim ve kesme mukavemeti: (DIN EN 1465) / ASTM D 1002:



Teknik Bilgiler

WEICON Contact sıvı vaziyette

| | VA 20 | VA 8312 | VA 8406 | VA 100 | NSF Certified to NSF/ANSI #1 | NSF Certified to NSF/ANSI #2 | VA 300 | VA 1500 | GEL | VA 2500 HT | VA 30 Black | VA 250 Black | VA 1408 | VA 1460 | VA 1403 | VM 20 | VM 120 | VM 2000 | VA 2407 | |
|---|---|---------|---------|--------|------------------------------------|------------------------------------|---------|-------------|---------------|--|-------------|--------------|---------|-------------------|-------------|---|---------|-------------|-----------------------------|----|
| | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Ester tipi | Etil | | | | | | | | | | | | Alkoksi | | | Metil | | etilakrilat | | |
| Hal/Nitelik | renksiz, saydam sıvı, VA 30 Black ve VA 250 Black siyah | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Özellikler | özellikle lastik ve plastik bağlantılar için uygundur | | | | | | | | macunsu | özellikle kauçuk ve plastik yapışma için uygun | | | | az koku, az solma | | özellikle metal bağlantılar için uygundur | | | 2C-siyanoakrilat, köprüleme | |
| 25 ° C konide viskozite / PmPa · s cinsinden plaka | < 20 | 20-40 | 20-50 | 60-120 | 70-110 | 100-150 | 200-300 | 1.000-1.500 | 60.000-90.000 | 2.000-3.000 | 250-300 | 2.000-3.000 | 20-40 | 120-200 | 1.100-1.800 | 20-40 | 100-130 | 1.700-2.000 | 1.000 | |
| Mak. açıklık kaplama dayanımı** | 0,10 | 0,10 | 0,10 | 0,15 | 0,15 | 0,15 | 0,15 | 0,20 | 0,20 | 0,20 | 0,20 | 0,20 | 0,10 | 0,15 | 0,20 | 0,10 | 0,15 | 0,20 | 5,0 | |
| +20°C'de (+68°F) (g/cm³) özgül ağırlık | 1,04 | 1,05 | 1,05 | 1,06 | 1,06 | 1,06 | 1,07 | 1,08 | 1,08 | 1,06 | 1,06 | 1,06 | 1,06 | 1,02 | 1,10 | 1,10 | 1,10 | 1,12 | 1,10 | |
| parlama noktası | +87 °C (+189 °F) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| İlk yapışma* | çok hızlı | | | hızlı | | çok hızlı | hızlı | | çok hızlı | orta | | | yavaş | | | hızlı | | orta | | |
| İlk yapışma* saniye cinsinden (0,1 N/mm²) yaklaşık | Alüminyum ¹⁾ | 2 | 8 | 3 | 4 | 2 | 3 | 4 | 14 | 4 | 8 | 7 | 40 | 82 | 300 | 270 | 1 | 2 | 6 | 4 |
| | ABS ²⁾ | 7 | 15 | 4 | 10 | 22 | 9 | 24 | 32 | 10 | 21 | 12 | 28 | 34 | 45 | 60 | 22 | 28 | 25 | 84 |
| | Sert PVC ³⁾ | 10 | 8 | 5 | 18 | 26 | 7 | 40 | 26 | 8 | 104 | 84 | 110 | 61 | 240 | 300 | 145 | 160 | 46 | 55 |
| Saat bakımından nihai sertleşme | 24 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

1-Komponent Yapıştırıcılar ve Sızdırmazlık Malzemeleri

Siyanoakrilat Yapıştırıcılar

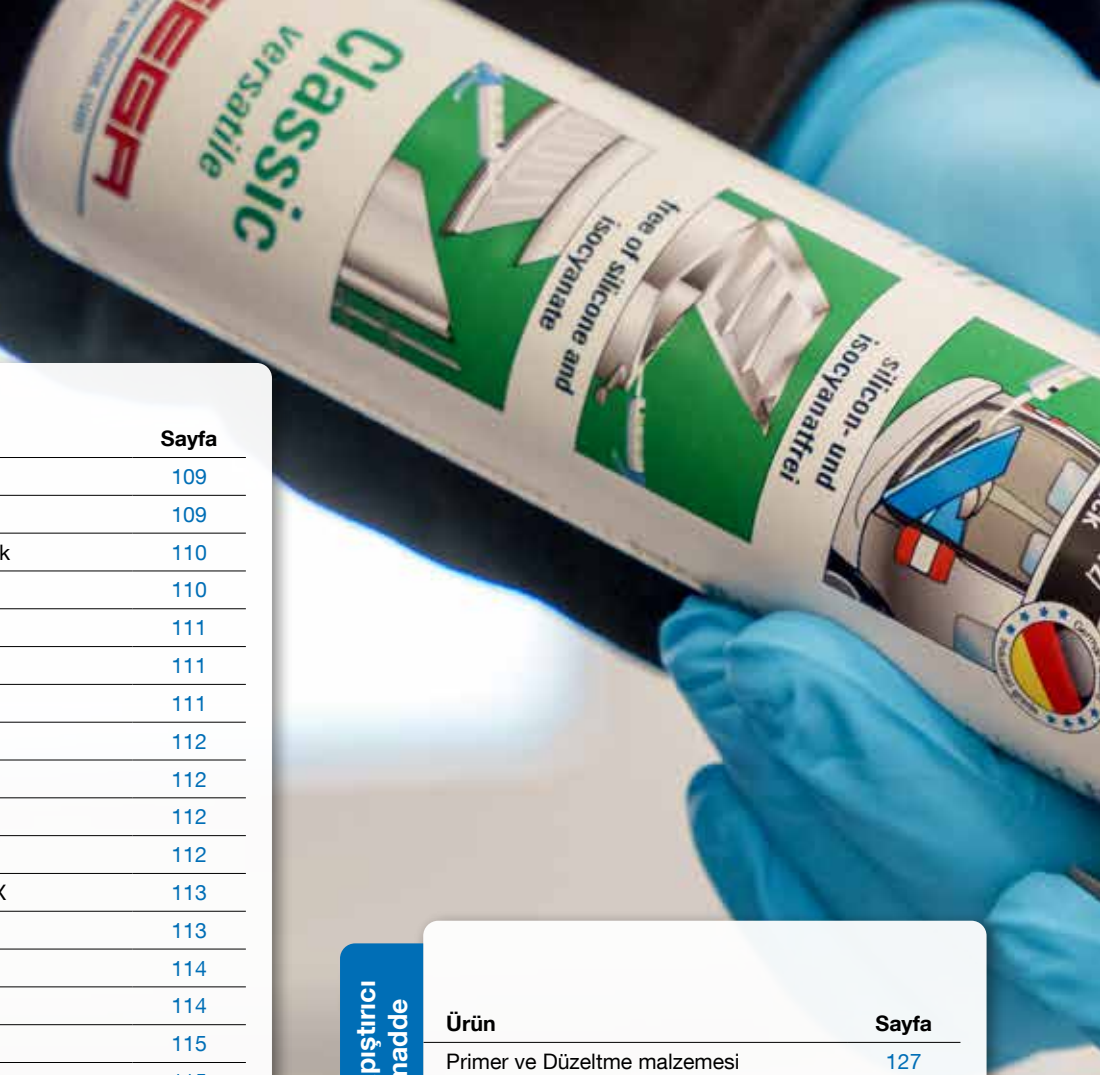
Teknik Bilgiler

WEICON Contact serteleşmiş vaziyette

| | | VA 20 | VA 8312 | VA 8406 | VA 100 | NSF VA 110 <small>Identified to NSF/ANSI 61</small> | NSF VA 1401 <small>Identified to NSF/ANSI 61</small> | VA 300 | VA 1500 | GEL | VA 2500 HT | VA 30 Black | VA 250 Black | VA 1408 | VA 1460 | VA 1403 | VM 20 | VM 120 | VM 2000 | VA 2407 | |
|---|--|--|-----------------------|-----------------------|------------------------|--|--|------------------------|------------------------|------------------------|--|------------------------|------------------------|------------------------|--|------------------------|------------------------|------------------------|---|------------------------|------------------------|
| | | MPa (psi) cinsinden kayma dayanıklılığı DIN EN 1465'e göre | Kumlanmış Çelik | 9-19 (1.300-2.760) | 10-20 (1.450-2.900) | 12-22 (1.740-3.190) | 10-20 (1.450-2.900) | 16-20 (2.320-2.900) | 13-22 (1.890-3.190) | 14-21 (2.030-3.050) | 14-21 (2.030-3.050) | 11-21 (1.600-3.050) | 15-24 (2.180-3.480) | 11-22 (1.600-3.190) | 10-24 (1.450-3.480) | 14-18 (2.030-2.600) | 13-18 (1.890-2.600) | 15-18 (2.180-2.600) | 9-25 (1.300-3.630) | 10-25 (1.450-3.630) | 11-25 (1.600-3.630) |
| Kumlanmış Alüminyum | 5-14 (725-2.030) | | 7-14 (1.015-2.030) | 8-16 (1.160-2.320) | 7-15 (1.015-2.180) | 8-15 (1.160-2.180) | 8-16 (1.160-2.320) | 9-15 (1.300-2.180) | 7-15 (1.015-2.180) | 5-15 (725-2.180) | 8-18 (1.160-2.600) | 7-18 (1.015-2.600) | 8-18 (1.160-2.600) | 8-12 (1.160-1.740) | 8-12 (1.160-1.740) | 9-12 (1.300-1.740) | 6-19 (870-2.760) | 7-19 (1.015-2.760) | 7-19 (1.015-2.760) | 10 - 15 | |
| Sert PVC | 8-12 (1.160-1.740) | | 8-13 (1.160-1.890) | 8-14 (1.160-2.030) | 8-13 (1.160-1.890) | 8-13 (1.160-1.890) | 8-14 (1.160-2.030) | 8-13 (1.160-1.890) | 8-13 (1.160-1.890) | 8-13 (1.160-1.890) | 9-13 (1.300-1.890) | 7-14 (1.015-2.030) | 7-13 (1.015-1.890) | 5-7 (725-1.015) | 5-7 (725-1.015) | 5-7 (725-1.015) | 12 (1.740) | 12 (1.740) | 12 (1.740) | 10 - 14 | |
| ABS | 6-11 (870-1.600) | | 6-12 (870-1.740) | 6-13 (870-1.890) | 6-12 (870-1.740) | 6-12 (870-1.740) | 6-13 (870-1.890) | 6-12 (870-1.740) | 6-12 (870-1.740) | 6-12 (870-1.740) | 6-12 (870-1.740) | 6-12 (870-1.740) | 6-11 (870-1.600) | 6-12 (870-1.740) | 6-10 (870-1.450) | 6-10 (870-1.450) | 6-10 (870-1.450) | 6-11 (870-1.600) | 6-11 (870-1.600) | 6-11 (870-1.600) | 13 - 15 |
| PC | 6-12 (870-1.740) | | 6-13 (870-1.890) | 6-13 (870-1.890) | 6-13 (870-1.890) | 6-13 (870-1.890) | 6-13 (870-1.890) | 6-12 (870-1.740) | 6-12 (870-1.740) | 6-12 (870-1.740) | 6-12 (870-1.740) | 9-13 (1.300-1.890) | 7-13 (1.015-1.890) | 7-13 (1.015-1.890) | 5-8 (725-1.160) | 5-8 (725-1.160) | 5-8 (725-1.160) | 5-12 (725-1.740) | 5-12 (725-1.740) | 5-12 (725-1.740) | 12 - 17 |
| NBR | > 8 (1.150) (Yapışma alt katman dayanımını geçer) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Sıcaklık dayanıklılığı | | -50 ile +80°C arası (-58 ile +176°F arası) (kısa süreliğine +100°C/+212°F) | | | | -50 ile +120°C arası (-58 ile +248°F arası) (kısa süreliğine +150°C/302°F) | -50 ile +80°C arası (-58 ile +176°F arası) (kısa süreliğine +100°C/+212°F) | | | | -55 ile +140°C arası (-67 ile +284°F arası) | | | | -50 ile +80°C arası (-58 ile +176°F arası) (kısa süreliğine +100°C/+212°F) | | | | -20°C ile +120°C arası (-4 ile +248°F arası) | | |
| Göçme sıcaklığı | +150°C (302°F) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Kırılma indeksi n ^{D20} | yaklaşık 1,49 (cama benzer) / VA 30 Black ve VA 250 Black tipleri için uygun | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Lineer termik genişleme katsayısı | yaklaşık 80 · 10 ⁻⁶ m/(m·K) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Spesifik ön mukavemet, DIN IEC93 | > 10 ¹⁵ Ω·cm | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Elektriksel darbeye parçalanmaya karşı dayanıklılık | 25 KV/mm | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Isıl iletkenlik DIN EN ISO 22007-4 | yaklaşık 0,1 W/(m·K) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Çözünürlüğü | Dimetilformamid, dimetil sülfoksit, asetonitril, alkali Şişme, etil asetat, aseton ve metilen klorür içinde uzun süreli depolama mümkündür | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

* Normal iklim DIN 50014 +23°C (+73°F) ve %50 bağıl hava neminde gerçekleştirilmiştir. Verilen zaman aralığında işlem mukavemetine ulaşılabilir.
** Bu detaylar yapıştırlacak malzeme tipine ve özelliklerine bağlıdır.

- 1) Kum püskürtmeli alüminyum
- 2) ABS
- 3) Sert PVC, ön işlem görmemiş



MS-Polimerler

| Ürün | Sayfa |
|-----------------------------|-------|
| Flex 310 M® Klasik | 109 |
| Flex 310 M® Kristal | 109 |
| Flex 310 M® Paslanmaz Çelik | 110 |
| Flex 310 M® Süper Tutuş | 110 |
| Flex 310 M® HT 200 | 111 |
| Flex 310 M® HT 220+ | 111 |
| Flex 310 M® 2 K | 111 |
| Speed-Flex® | 112 |
| Speed-Flex® Kristal | 112 |
| Pencere Yapıştırıcı | 112 |
| Flex 310 M® Hibrit | 112 |
| Green Tube Flex 310 M® F1X | 113 |
| Flex+bond® | 113 |
| Flex 310 M® FireSeal | 114 |
| Flex 310 M® ProSeal | 114 |
| Solar-Flex® | 115 |
| Aqua-Flex | 115 |

Poliüretanlar

| | |
|-------------|-----|
| Flex 310 PU | 118 |
| Fast-Bond | 119 |

WEICON Kartuş-Tabancaları

| | |
|---------------------------|-----|
| Kartuş Tabancası | 118 |
| Kartuş Tabancası "Özel" | 118 |
| Pnömatik Kartuş Tabancası | 118 |
| Dozaj Tabancası 2 K 10:1 | 118 |

Silikonlar

| | |
|------------|-----|
| Silikon A | 120 |
| Silikon LP | 120 |
| Silikon F | 120 |
| Silikon N | 121 |
| HT 300 | 121 |
| Black-Seal | 121 |

Yapıştırıcı madde

| Ürün | Sayfa |
|------------------------------|-------|
| Primer ve Düzeltme malzemesi | 127 |

WEICON Montaj Bandı

| | |
|--------|-----|
| Şeffaf | 128 |
| Gri | 129 |



Montaj Yapıştırıcısı

| | |
|---------------------------------|-----|
| Green Tube Montaj Yapıştırıcısı | 129 |
|---------------------------------|-----|

Contact Yapıştırıcılar

| | |
|----------|-----|
| GMK 2510 | 130 |
| GMK 2410 | 131 |

Elastik Yapıştırıcılar ve Sızdırmazlık Malzemeleri



Elastik Yapıştırıcılar ve Sızdırmazlık Malzemeleri

Elastik Yapıştırıcılar ve Sızdırmazlık Malzemeleri bugün pek çok endüstriyel ürün ve montaj alanlarında kullanılmaktadır. Yapıştırıcı bağlantı ve sızdırmazlık teknolojisinin avantajlarını birleştirmektedir ve esnekliğin ve birleşme yerlerinin sızdırmazlıklarının en önemli olduğu yerlerde kullanılmaktadır.

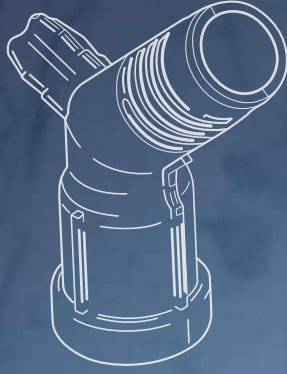


Nonfood Compounds
Program Listed (Category Code)
(Registration #)

Yüzey ön işleme

Çoğu malzeme kendilerine ve birbirlerine yapıştırılabilirler. Belli malzemeler ve ihtiyaçlar için yapışma malzemesi (primer) kullanımını tavsiye etmekteyiz. Detaylı bilgiler için sayfa 127 de bulabilirsiniz.

Zımparalama veya kumlama gibi mekanik yüzey ön işleme yapışmayı önemli ölçüde artırmaktadır.



İNOVASYON



Ergo Connect Presspack

Ergonomik uygulama ucu için
WEICON ürünleri Presspackta

Ergo Connect: WEICON Presspack ürünleri için ergonomik dozlama ucu Optimize edilmiş açısal geometri sayesinde yorulmadan çalışır. Çift diş, 180° uygulama yarıçapı sağlar. WEICON dozajlama ucu ve fırça ucu ile uyumludur.

ERGONOMİK
kullanım

180° UYGULAMA
iki şekilde

İDEAL ÇALIŞMA AÇISI
mükemmel uygulamalar için

GÜVENLİ VE ESNEK

Kapak sabitlenebilir
WEICON dozajlama ucu ve fırça ucu ile uyumludur.

Presspack Ergo
10 luk paket

10060345



Dozajlama ucu 10 luk paket

10045037



Elastik Yapıştırıcılar ve
Sızdırmazlık Malzemeleri

MS-Polimerler

Flex 310 M® Klasik



Üniversal kullanım için uygun | ISEGA sertifikalı

WEICON Flex 310 M Klasik Yapıştırıcı ve Sızdırmazlık Malzemesi güçlüdür, boyanabilirdir (ıslakta ıslak), taşlanabilir, harika bir yıpranma kararlılığına ve UV ışınlarına iyi dirence sahiptir. Tatlı suya ve tuzlu suya dirençlidir, silikon, izosiyanat, halojen ve solvent içermez.

Ürün ISEGA onaylıdır ve gıda teknolojisinde yapıştırıcı olarak kullanılabilir.

Flex 310 M Klasik polimer temelde klasik elastik yapıştırıcıdır ve metaller, pek çok plastikler, seramik, ahşap, cam ve taş için uygundur. WEICON Flex 310 M Klasik metal yapımında, tank ve aparat mühendisliğinde, taşıt, araç ve konteyner yapımında, havalandırma ve klima sistemlerinde, elektrik endüstrisinde, yat ve tekne yapımında ve silikon içeren ürünlerin uygun olmadığı tüm uygulamalarda kullanılır.

| | | |
|-----------|-----------|-----------|
| ▶ 310 ml | ▶ 310 ml | ▶ 310 ml |
| 10028555 | 10028557 | 10028556 |
| beyaz | gri | siyah |
| ▶ 200 ml | ▶ 200 ml | ▶ 200 ml |
| 10057238 | 10057240 | 10057245 |
| Presspack | Presspack | Presspack |

Flex 310 M® Kristal



Kristal saydam sertleşme | ISEGA sertifikalı

WEICON Flex 310 M Kristal Yapıştırıcı ve Sızdırmazlık maddesi şeffaftır, güçlüdür, boyanabilir (ıslakta ıslak), kulanabilir ve harika bir yıpranma kararlılığı ve UV ışınlarına direnci vardır. Tatlı suya ve tuzlu suya dirençlidir, silikon, izosiyanat, halojen ve solvent içermez.

WEICON Flex 310 M Kristal ISEGA onaylıdır ve gıda teknolojisinde yapıştırıcı olarak kullanılabilir.

WEICON Flex 310 M Kristal MS polimer temelde elastik yapıştırıcıdır ve cam, PC**, PMMA** ve akrilik cam** (**= yalnızca gerilimsiz yapışma), metaller, pek çok plastikler, seramikler, ahşap ve taş için uygundur.

Flex 310 M Kristal plastik işlemede, metal yapımında, tank ve aparat mühendisliğinde, havalandırma ve klima sistemleri, elektrik ve aydınlatma sektöründe, sergi stand yapımında ve mağaza düzenleme parçalarında ve silikon ve silikon içeren ürünlerin uygun olmadığı tüm uygulamalarda kullanılır.

| | |
|----------|-----------|
| ▶ 310 ml | ▶ 200 ml |
| 10028552 | 10057247 |
| | Presspack |



Flex 310 M® Paslanmaz Çelik



Paslanmaz çelik, alüminyum ve demir dışı metaller için | ISEGA sertifikalı

WEICON Flex 310 M paslanmaz çelik yapıştırıcı ve sızdırmazlık malzemesi anti koroziftir, güçlüdür, boyanabilirdir (ıslakta ıslak), kulanabilirdir, yıpranmaya ve UV ışınlarına dirençlidir, silikon, izosiyanat, halojen ve solvent içermez. WEICON Flex 310 M Paslanmaz Çelik MS polimer temelde elastik yapıştırıcıdır ve paslanmaz çelik, alüminyum ve paslanmaz metaller gibi metallerin ek yerlerinde ve bağlantı yerlerinde yapışma ve sızdırmazlık için uygundur.

Flex 310 M Paslanmaz Çelik yapıştırıcı ve sızdırmazlık malzemelerinin renklerinin yüzey malzemelerine (ör; paslanmaz çelik, alüminyum v.b.) uyması gerektiği durumlarda tüm uygulama alanlarında kullanılabilir. WEICON Flex 310 M Paslanmaz Çelik metal yapımında, tank ve aparat mühendisliğinde, gıda endüstrisinde, mutfak ve sıhhi tesisatlarda, havalandırma ve klima sistemlerinde ve silikon ve silikon içeren ürünlerin uygun olmadığı tüm uygulamalarda kullanılır.

- ▶ 310 ml
- 10050040
- Paslanmaz Çelik



Flex 310 M® Süper Tutuş

Yüksek basınç mukavemeti

WEICON Flex 310 M Süper Tutuş Yapıştırıcı ve Sızdırmazlık Malzemesi çok güçlü, anti korozif, boyanabilir (ıslakta ıslak), kulanabilir, hava koşullarına dayanıklı, UV ışınlarına dayanıklıdır ve silikon, izosiyanat, halojen ve solvent içermez. Flex 310 M Süper Tutuş MS polimer temelde güçlü, elastik yapıştırıcıdır. Hem hızlı yüksek ilk yapışma gücü hem de yapıştırıcı gücünün hızlı gelişimi dikey yüzeylerdeki bağlantılara imkan sağlar. WEICON Flex 310 M Süper Tutuş metaller, pek çok plastik, seramikler, ahşap, cam ve taşların yapışması için uygundur. Vidaların, dübellerin, perçinlerin ve klasik sabitleme yöntemlerinin yerine geçmektedir.

Flex 310 M Süper Tutuş kuru duvar ve iç çalışmalarda, metal yapılarda, tank ve aparat mühendisliğinde, havalandırma ve klima sistemlerinde, yat ve tekne yapımlarında, sergi stand yapımı ve mağaza düzenleme parçaları, silikon ve silikon içeren ürünlerin uygun olmadığı tüm uygulamalarda kullanılır.

- ▶ 290 ml
- ▶ 290 ml
- 10028553
- 10028554
- beyaz
- gri

VIDEO



Elastik Yapıştırıcılar ve
Sızdırmazlık Malzemeleri

MS-Polimerler

Flex 310 M® HT 200

Yüksek sıcaklık dayanımı

Yüksek sıcaklık dayanımı gerektiren yüzeylerin yapıştırma ve izolasyonunu sağlar. Yapışma sonrası termo boyalı (Toz kaplama) sürülebilir.

WEICON Flex 310 M HT 200, metal işleme, aparat mühendisliğinde, havalandırma ve klima sistemlerinde, taşıt, araç ve konteyner yapımında kullanılabilir.

Flex 310 M HT 200, DIN EN 45545-2 R1, R7, R17 HL3'e göre yapılan testler sayesinde raylı taşıtların gereksinimlerini karşılar. WEICON Flex 310 M HT 200, harika bir yıpranma kararlılığına, yüksek sıcaklık mukavemetine sahiptir. Silikon, izosiyanat, halojen ve solvent içermez.

► 310 ml
10028551
gri

Toz
Kaplama
için ideal bir yapıştırıcı

DIN EN 45545-2 R1/R7/R17 HL3



Yapıştırılmış ve (daha sonra) toz kaplanmış saksı
Flex 310 M® HT 200

Sol kaplanmamış,
Sağ toz kaplanmış malzeme.
Flex 310 M® HT 200



Flex 310 M® HT 220+

+220 °C'ye kadar yüksek sıcaklığa dayanıklı

Tolerans-köprü derzleri için hızlı kürlen, elastik, yüksek sıcaklığa dayanıklı 1 bileşenli SMP bazlı yapıştırıcı ve sızdırmazlık maddesi. Viskoplastik, çok hızlı güç oluşumu, iyi ilk yapışma, nemle kürlenme, nötr çapraz bağlanma. Flex 310 M HT 220+ kürlendiğinde, kısa süreli yaklaşık +220 °C'ye kadar, uzun süreli +90 °C'ye kadar dayanıklıdır. Çok çeşitli yüzeylere yapışır. Solvent, halojen, silikon ve izosiyanat içermez. Hava koşullarına ve eskimeye karşı yüksek dirençlidir. Suya, alifatik solventlere, yağlara, greslere, seyreltilmiş inorganik asitlere ve alkalilere karşı dirençlidir.

Yüksek sıcaklık dayanımı, daha sonra termal (toz kaplama) kaplanacak olan bileşenlerin yapıştırılmasını ve yalıtılmasını sağlar.

WEICON Flex 310 M HT 220+ metal yapılarda, tank ve araç mühendisliğinde, havalandırma ve iklimlendirme sistemlerinde, araba gövdesi, konteyner, vagon ve araç yapımında kullanılabilir.

► 290 ml
10068732
gri



Flex 310 M® 2 K

Hızlı sertleşme

WEICON Flex 310 M 2 K Yapıştırıcı ve Sızdırmazlık Malzemesi çok güçlü, anti korozif, boyanabilir (ıslakta ıslak), kumlanabilir, hava koşullarına dayanıklı, UV ışınlarına dayanıklıdır ve silikon, izosiyanat, halojen ve solvent içermez.

Flex 310 M 2 K büyük parçaların tam yüzey yapışmalarına imkan sağlayan ve ten milimetreye kadar boşlukları doldurabilen karma polimer temelde güçlü, 2 bileşen sistemlidir. Metal ve pek çok plastikler gibi neredeyse tüm malzemelerin yapışması için uygundur.

WEICON Flex 310 M 2 K metal yapımında, tank ve aparat mühendisliğinde, makine ve sistem yapımında, mobilya sanayisinde, havalandırma ve klima sistemlerinde, elektrik endüstrisinde, yat ve tekne yapımında ve silikon ve silikon içeren ürünlerin uygun olmadığı tüm uygulamalarda kullanılır.

► 250 ml ► 400 ml
10032070 10062367
gri gri



Özel Karıştırma Başlığı

10027692

Speed-Flex®



Klasik sabitleme yöntemlerinin yerine geçer | ISEGA sertifikalı

WEICON Speed-Flex çok güçlü, macunsu, sabit, boyanabilir (ıslakta ıslak), yıpranma dirençli, hava koşullarına maruz kalarak aşınmaya ve UV ışınlarına dayanıklı, silikon, izosiyanat ve halojen içermez. WEICON Speed-Flex ISEGA onaylıdır ve gıda teknolojisinde yapıştırıcı olarak kullanılabilir.

WEICON Speed-Flex aşırı güçlü ilk mukavemet ile MS polimer temelde yapıştırıcıdır ve metaller, pek çok plastik, seramikler, ahşap, cam ve taşın yapışması için uygundur. Speed-Flex vida, dübel, perçin v.b. gibi klasik sabitleme yöntemlerinin yerine geçer. Çok yüksek ilk mukavemet iç ve dış alanlardaki dikey yüzeylerde bile yapışmayı mümkün kılar.

WEICON Speed-Flex kuru duvar ve iç çalışmalarında, metal yapımında, tank ve aparat mühendisliğinde, havalandırma ve klima sistemlerinde, sergi stand yapımında ve mağaza düzenleme parçaları ve silikon ve silikon içeren ürünlerin uygun olmadığı tüm uygulamalarda kullanılır.

- ▶ 310 ml 10028563 beyaz
- ▶ 310 ml 10028564 gri
- ▶ 310 ml 10068738 siyah



Speed-Flex® Kristal



Kristal berraklığında yapıştırıcılar | ISEGA sertifikalı

Speed-Flex kristal MS polimer bazlı, hızlı, güçlü yapışan ve genel amaçlı güçlü yapıştırıcıdır. Vida, Dübel, Perçin vs gibi sıradan sabitleme parçalarının yerini alır.

Speed-Flex kristal macunsu ve dayanıklıdır, böylece iç ve dış mekanlarda dikey yüzeylerde dahi sorunsuz yapıştırma işlemleri gerçekleştirilebilir. Yeni yapıştırıcı ve sızdırmazlık malzemesinin üzeri „İslağı İslağına“ boyanabilir, eskimeye karşı dayanıklı, hava koşullarına dayanıklı, UV dirençli ve silikon, izosiyanat, halojen ve solvent içermez.

- ▶ 310 ml 10045357 şeffaf

Flex 310 M® Hibrit

evrensel olarak uygulanabilir, güçlü ve esnek yapıştırıcı ve sızdırmazlık maddesi

Üniversal olarak uygulanabilir, kalıcı elastik, hızlı kürleşen ve güçlü 1 bileşenli SMP bazlı yapıştırıcı ve sızdırmazlık maddesi. Nötr çapraz bağlanma, olumsuz hava koşullarına dayanıklı, kokusuz ve çok düşük emisyonludur. Silikon, izosiyanat ve solvent içermez.

WEICON Flex 310 M Hibrit toz boyalı, galvanizli, anodize edilmiş, kromatlı ve ayrıca sıcak daldırma galvanizli yüzeylere bile çok iyi yapışır. Metal, plastik, doğal taş, beton, duvar, sıva, ahşap zeminler, cam vb. olmak üzere pek çok yüzeyde kullanılır

Yapıştırıcı ve sızdırmazlık maddesi, tank ve aparat yapımında, araba gövdesi, konteyner ve araç yapımında, boru hattı ve bağlantı parçaları yapımında, enerji ve elektrik endüstrilerinde, yalıtım teknolojisinde ve plastik teknolojisinde ve endüstrinin pek çok alanında kullanılır.

Ayrıca WEICON Flex 310 M Hibrit yüksek küf direncine sahiptir ve doğal taşla uyumludur. Bu sayede sıhhi tesisat veya inşaat gibi birçok sektörde tercih edilir.

- ▶ 310 ml 10068725 gri



Pencere Yapıştırıcı



Cam montajı için elastik 1 bileşenli yapıştırıcı ve sızdırmazlık maddesi ve pullar | ISEGA sertifikalı

WEICON Elastik Pencere Yapıştırıcı, Tek bileşenli bir yapıştırıcı ve sızdırmazlık maddesidir. MS polimer esaslı, cam ve camların montajı için özel olarak tasarlanıp geliştirildi. Örneğin, ön, arka ve Endüstriyel kamyonlarda, tarım makinelerinde ve İnşaat makinelerinde. Ancak imalat için de uygundur.

Mobilya, bahçe ve peyzaj düzenlenmesinin montajında kullanılabilir. Pencere Yapıştırıcı birçok yüzeyde yüksek yapışma gücüne sahiptir ve nem nedeniyle sertleşir. Mükemmel yaşlanma direnci ve iyi UV kararlılığı. Boşluğu doldurur ve kokusuzdur. Silikon, izosiyanat, halojen ve çözücü içermez.

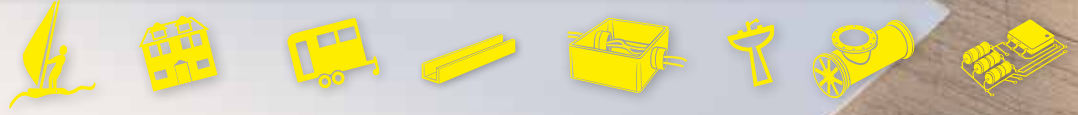
- ▶ 200 ml 10058445 Presspack
- ▶ 310 ml 10058458 Kartuş



Yapıştırıcılar/Sızdırmazlık Malzemeleri
Teknik Spreyler
Aktif Sıvı Maddeler
Montaj Macunları
Yüksek Performanslı Yağlar
WEICON TOOLS®
Diğerleri

Elastik Yapıştırıcılar ve
Sızdırmazlık Malzemeleri

MS-Polimerler



YENİ Şimdi
mini tüp çantası ile

Flex+bond®



Yüksek elastiklik ve güçlü | ISEGA sertifikalı

WEICON Flex+bond güçlü, kalıcı olarak elastik, -40°C ile +90°C arası, hava koşullarına dayanıklı, UV ışınlarına dayanıklı, boyanabilir (ıslakta ıslak), kumlanabilir, yıpranmaya ve tuzlu suya dayanıklıdır.

Silikon, izosiyanat, halojen ve solvent içermez. WEICON Flex+bond ISEGA onaylıdır ve gıda teknolojisinde yapıştırıcı olarak kullanılabilir. WEICON Flex+bond metal, ahşap, plastik, cam ve seramik gibi neredeyse tüm malzemeleri kendilerine ve birbirlerine yapıştırmak için kullanılabilir. WEICON Flex+bond birçok sanayi alanlarında kullanılır.

| | | |
|----------|----------|----------|
| ▶ 85 ml | ▶ 85 ml | ▶ 85 ml |
| 10049781 | 10049783 | 10049784 |
| beyaz | siyah | şeffaf |



Sunum:
12 x Flex+bond

10101788
ürünsüz olmaktadır



Green Tube Flex 310 M® F1X **YENİ**

güçlü yapışma | üniversal kullanım | izosiyanat içermez

WEICON Flex 310 M F1X, MS polimer bazlı elastik bir yapıştırıcı ve sızdırmazlık maddesidir. Gri renkli yapıştırıcı çok güçlü olup, neredeyse tüm malzemeleri çeşitli yüzeylere kalıcı olarak sabitlemek için kullanılır. Çok yüksek ilk yapışma özelliği sayesinde, hem iç hem de dış mekanlarda dikey yüzeylerde, hatta baş üstü yüzeylerde bile mükemmel şekilde yapıştırır. Flex 310 M F1X metalleri, plastiği, seramiği, ahşabı, camı ve taşı birbirine yapıştırmak için idealdir.

Kalıcı elastikiyet sağlayan yapıştırıcı „ıslak üstüne ıslak“ boyanabilir ve zımparalanabilir. Hava koşullarına, neme, eskimeye, küfe ve UV'ye karşı dayanıklıdır. Kısa bir süreli olarak 180°C'ye kadar sıcaklığa (30 dakika) dayanıklı olup, 4 günlük bir kürlenmeden sonra toz boya ile kaplanabilir.

Yapıştırıcı ve sızdırmazlık maddesi silikon, izosiyanat, halojen ve çözücü içermez. Flex 310 M F1X süpürgelik, akustik panel, şerit, çerçeve, panel, levha, fayans, taş ve EPDM folyo sabitlemek için kullanılabilir. Alçıpan ve iç mekan işlerinde, metal, tank ve parça endüstrisinde, konteyner yapımında, havalandırma ve klima teknolojisinde, fuar ve stant kurulumunda, yat ve tekne yapımında, silikonların veya silikon içeren ürünlerin uygun olmadığı yerlerde kullanılabilir.



Green
Tube®

Uzun raf ömrü
+18
aylar
Longer shelf life

yüksek sıcaklığa dayanıklı
+180
°C
high-temperature-resistant

▶ 280 ml
10102385
gri

- ▶ deniz araçlarının havalandırma sistemlerinde kullanılır
- ▶ hassas alanlardaki uygulamalar için ve temiz oda teknolojisi sistemleri (RLT) için

Flex 310 M® ProSeal

Üniversal olarak uygulanabilir, güçlü yapıştırıcı ve sızdırmazlık malzemesi

SMP bazlı, universal olarak uygulanabilen, kalıcı elastik, hızlı sertleşen ve güçlü yapışan 1 bileşenli Yapıştırıcı ve Sızdırmazlık Malzemesi. Nötr bağlayıcı, hava etkilerine son derece dayanıklıdır, kokusuz ve çok düşük emisyonun yanı sıra silikon, izosiyanat ve solvent içermez. VDI 6022'ye göre gıda ile ilgili alanlardaki uygulamalar ve iklimlendirme sistemleri için test edilmiş ve onaylanmıştır. Uluslararası Denizcilik Organizasyonu Bölüm 2+5'in (internationalen Maritimen Organisation IMO FTPC Parts 2+5) gereksinimlerini karşılar.

WEICON Flex 310 M ProYapıştırıcı, toz boya kaplı, galvanizli, anodize, kromatlı ve sıcak daldırma galvanizli yüzeylere bile çok iyi yapışır. Yapışma spektrumu: Metal, plastik, doğal taş, beton, tuğla duvar, alçı,

ahşap zeminler, cam v.b. Küf mantarı direnci yüksek ve doğal taşla uyumlu sızdırmazlık malzemesi; yiyecek içecek üretiminde, iklimlendirme ve havalandırma sistemlerinde, denizcilik sektöründe, sıhhi tesisat sektöründe veya inşaat sektörü gibi birçok alanda kullanılabilir.

Ayrıca WEICON Flex 310 M ProYapıştırıcı konteyner ve aparat yapımında, karoser, konteyner ve araç yapımında, boru hattı ve armatür yapımında, enerji ve elektrik endüstrisinde, yalıtım ve izolasyon teknolojisinde ve plastik teknolojisinde olduğu gibi daha birçok endüstriyel alanda kullanılabilir.

▶ 310 ml
10061159
gri

Flex 310 M® FireSeal

Kalıcı elastik yapıştırıcı ve sızdırmazlık malzemesi 120 dakikaya kadar yangına dayanıklılık | DIN EN 45545-2 R22/23 HL3 ile uyumlu

Flex 310 M FireSeal, 120 dakikaya kadar yangın direncine sahip, SMP bazlı kalıcı elastik bir yapıştırıcı ve sızdırmazlık malzemesidir. EN 1366-4'e göre tüm doğrusal sızdırmazlık malzemelerine yönelik test edilmiş ve sınıflandırılmıştır.

Çok düşük hacimli büzülme özelliğine sahip boya uyumlu sızdırmazlık malzemesi, Uluslararası Denizcilik Organizasyonu Bölüm 2+5'in (internationalen Maritimen Organisation IMO FTPC Parts 2+5) gereksinimleri gibi yangından korunma alanındaki en yüksek talepleri karşılar. Çok düşük emisyonlar, iç mekanlarda güvenli kullanım sağlar. WEICON Flex 310 M FireSeal, toz boya kaplı, galvanizli, anodize, kromatlı

ve sıcak daldırma galvanizli yüzeylere bile çok iyi yapışır. Metal, plastik, beton ve ahşap üzerinde kullanıma uygundur. Yapıştırıcı ve Sızdırmazlık Malzemesi, birçok uygulama alanında kullanılabilir. Yangın sızdırmazlığı ve kapakları, yangına dayanıklılık gereksinimleri olan yük taşımayan bileşenlerin birleşim yerleri, bağlantı derzleri ve kablo kanallarının, boru geçişlerinin ve yuvaların sızdırmazlığı için uygundur.

WEICON Flex 310 M FireSeal ayrıca araç ve karoser yapımında, konteyner yapımında, aparat ve armatür yapımında, enerji ve elektrik endüstrisinde, yalıtım ve izolasyon teknolojisinde ve plastik teknolojisinde

▶ 310 ml
10061172
beton gri

- ▶ 120 dakikaya kadar yangına dayanıklı
- ▶ en yüksek talepleri karşılar denizcilik ve raylı araçların yangından korunma önlemleri için

DIN EN 45545-2 R22/23 HL3



Elastik Yapıştırıcılar ve
Sızdırmazlık Malzemeleri

MS-Polimerler

Solar-Flex®

Güneş enerjisi endüstrisi için geliştirilmiştir

WEICON Solar-Flex® güçlü, anti korozif, boyanabilir (ıslakta ıslak), hava koşullarına dayanıklı ve UV ışınlarına dayanıklıdır. Silikon, izosiyanat, halojen ve solvent içermez. WEICON Solar-Flex® özellikle güneş enerjisi endüstrisi için geliştirilmiş MS polimer temelde elastik yapıştırıcıdır.

Hem çok yüksek ilk yapışma gücü hem de yapıştırıcı gücünün hızlı gelişimi dikey yüzeylerde bile bağlantıların yapılmasına imkan sağlar. Güneş ve fotovoltaik güç sistemlerinin montajında klasik sabitleme yöntemlerinin yerine geçer.

▶ 290 ml ▶ 290 ml

10031266

beyaz

10031267

gri



Güneş enerjisi endüstrisi için geliştirilmiştir



Yapıştırıcılar/Sızdırmazlık Malzemeleri

Teknik Spreyler

Aktif Sıvı Macunlar

Montaj Macunları

Yüksek Performanslı Yağlar

WEICON TOOLS®

Diğerleri

Aqua-Flex



Islak ve nemli yüzeyler için ideal | ISEGA sertifikalı

WEICON Aqua-Flex yapıştırıcı ve sızdırmazlık malzemesi güçlü, boyanabilir (ıslakta ıslak), harika yıpranma kararlılığına sahip ve hava koşullarına, UV ışınlarına, tatlı suya ve tuzlu suya dayanıklıdır. Silikon, izosiyanat, halojen ve solvent içermez. Aqua-Flex ISEGA onaylıdır ve gıda teknolojisinde yapıştırıcı olarak kullanılabilir.

WEICON Aqua-Flex nemli ve rutubetli alt katmanlar için MS polimer temelde elastik yapıştırıcı ve sızdırmazlık malzemesidir. Metal, plastik, seramik, ahşap, cam ve taş gibi çeşitli malzemelerin yapışması için uygundur.

Aqua-Flex boru hattı ve kablo çalışmaları için, tank ve aparat mühendisliğinde, havalandırma ve klima sistemlerinde, peyzaj ve bahçe işlerinde, sıhhi tesisatlarda ve silikon ve silikon içeren ürünlerin uygun olmadığı tüm uygulamalarda kullanılır.

▶ 310 ml ▶ 310 ml ▶ 310 ml

10028541

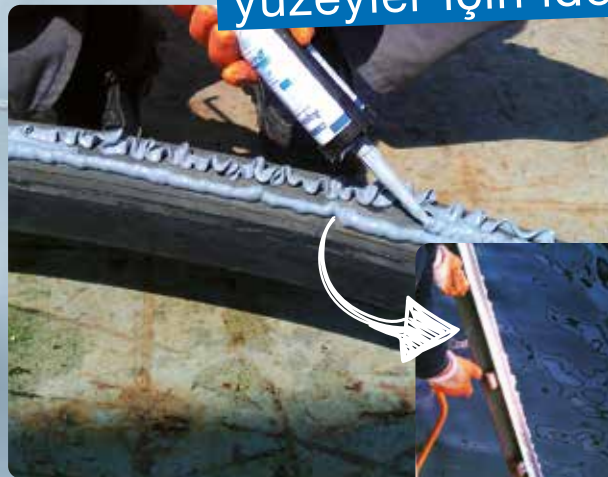
beyaz

10028543

gris

10028542

siyah



Islak ve nemli yüzeyler için ideal



VIDEO



Boyanabilirlik 1-K elastik Yapıştırıcı ve sızdırmazlık malzemelerinin (MS polimerler ve poliüretan) üzerinin boyanabilme durumu.

WEICON MS polimerleri ve poliüretanlar temel olarak silikon gibi kaplama bileşimine zararlı maddeler içermez ve bu nedenle "üzeri boyanabilir".

Piyasada çeşitli boyalar ve vernikler sunulmaktadır örneğin:

- ▶ Alkid reçine
- ▶ Akrilik reçine
- ▶ Nitro-kombinasyonlu cila
- ▶ Polimer reçine boyaları
- ▶ Poliüretan vernikleri (DD vernikleri)
- ▶ Epoxy reçine cilası
- ▶ Polyester boya

İlk belirtilen alkid reçinelerin haricinde tüm sistemler temel olarak uygundur. Ürünlerimiz ile uyumluluğunu kontrol etmek için, her ürünün bireysel olarak kendi uygulanma koşulları altında bir ön işleme tabii tutulmalı gerekmektedir. Bu farklı bileşimler ve substratların çeşitliliği nedeniyle çok önemlidir.

Dikkate alınması gereken sadece ilk boya veya vernik tabakası değil, aynı zamanda olası sonraki ara kat verniği veya son kat boya uygulamalarının da yapıştırıcı ve/veya sızdırmazlıklar üzerinde etkiye sahip olduğu unutulmamalıdır.

WEICON Poliüretanlar:

- ▶ Flex 310 PU
- ▶ Fast-Bond

Tamamen sertleşme sonrasında uygun boya kaplama sistemleri ile üzeri boyanabilir.

WEICON MS polimerler

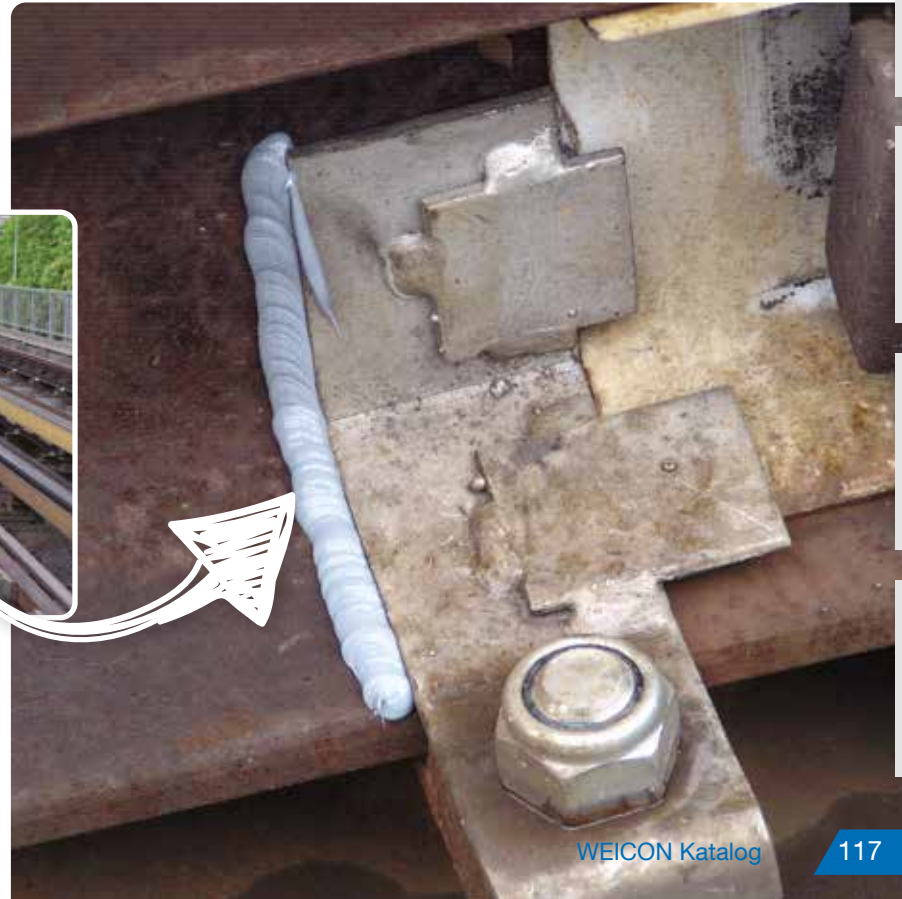
- ▶ Flex 310 M®
Klasik, Kristal,
Paslanmaz çelik, Sıvı,
Süper Tutuş, HT 200, 2 K
- ▶ Flex+bond®
- ▶ Solar-Flex®, Aqua-Flex®,
Speed-Flex®

Öneri: Doğrudan "ıslak ıslak", ancak en geç malzeme uygulamasından sonraki 3 saat içinde.

Bu süre içinde, en iyi yapışma değerleri elde edilir.

Temel olarak boya ile kaplamanın, yapıştırıcı ve sızdırmazlık malzemelerinin sertleşmesini engellemeyeceği fakat geciktirebileceği dikkate alınmalıdır.

Elastik Yapıştırıcılar ve Sızdırmazlık Malzemeleri



Yapıştırıcılar/Sızdırmazlık Malzemeleri

Teknik Spreyler

Aktif Sıvı Macunları

Montaj Macunları

Yüksek Performanslı Yağlar

WEICON TOOLS®

Diğerleri

Çatı penceresinin
yapıştırılması (gıda kamyonu)
Flex 310 PU



Flex 310 PU



PU-bazlı yapıştırıcı ve sızdırmazlık malzemesi | güçlü | daimi eleatikiyet | ISEGA sertifikalı

WEICON Flex 310 PU yapıştırıcı ve sızdırmazlık malzemesi kalıcı olarak elastik, güçlü, boyanabilir, hava şartlarına, UV ışınlarına, tatlı suya ve tuzlu suya dayanıklıdır. Silikon içermez.

Flex 310 PU metaller, plastikler, seramikler, ahşap, cam ve taş gibi pek çok malzemenin yapışması ve sızdırmazlığı için poliüretan temelinde (PUR) elastik yapıştırıcı ve sızdırmazlık malzemesidir.

WEICON Flex 310 PU tank ve aparat mühendisliğinde, taşıt, konteyner ve araç yapımında, havalandırma ve klima sistemlerinde, enerji ve elektrik endüstrisinde ve silikon ve silikon içeren ürünlerin uygun olmadığı tüm uygulamalarda kullanılır.

- ▶ 300 ml **10028547** beyaz
- ▶ 300 ml **10028548** siyah
- ▶ 300 ml **10028549** gri

WEICON Kartuş Tabancaları

Pnömatik Kartuş Tabancası

- ▶ Düşük ve orta viskoziteli malzemeler (310 ml kartuş) için.
- ▶ 6.8 bar çalışma basıncında 1.45 kN itme gücü.

10033114



Dozaj Tabancası 2K 10:1

- ▶ İçin önerilir 2 bileşen 540 gr kartuş

10057514

Kartuş Tabancası "Özel"

- ▶ Profesyonel kalite
- ▶ Orta ve yüksek viskozite yapıştırıcılar için tavsiye edilir
- ▶ 310 ml'ye kadar standart kartuşlar için uygundur.

10020751

Kartuş Tabancası

- ▶ Düşük ve orta viskozite yapıştırıcılar için
- ▶ 310 ml'ye kadar standart kartuşlar için uygundur.

10000441



Elastik Yapıştırıcılar ve
Sızdırmazlık Malzemeleri

Poliüretanlar

Fast-Bond

Hızlı sertleşme, poliüretan temelde (PUR)
üniversal kullanım için tek bileşenli
montaj yapıştırıcısı

Fast-Bond yapısal ve montaj yapıştırıcı güçlü,
boyanabilir, kumlanabilir, hava koşullarına, UV
ışınlarına, tatlı suya ve tuzlu suya dayanıklıdır.
Silikon veya solvent içermez.

WEICON Fast-Bond MDF panel, ahşap
paneller, suntalar, fiber ve kartonpiyerler, beton,
mermer, doğal ve yapay taş, seramikler, alçı,
metaller ve sert köpüklerin yapışması için
uygundur.

► 310 ml

10028546

bej



VIDEO



Suntalardaki kenar bantlarının ve
korumalarının yapıştırılması |
Fast-Bond

Silikon A

Asetat bağlayıcı | Fungusit ayarlanmıştır

WEICON Silikon A yapıştırıcı ve sızdırmazlık malzemesi solvent içermez, asetat çapraz bağlantı özellikleri taşır, güçlü, kalıcı olarak elastiktir, yıpranmaya, kimyasallara, +200°C'ye (+392°F) kadar olan sıcaklıklara dayanıklıdır, aşırı elastiktir (kopma uzaması >%500) ve universal olarak kullanılabilir. Silikon A çeliğe, alüminyuma, cama, seramiklere ve pek çok ek malzemeye iyi bir şekilde yapışır. WEICON Silikon A makine ve sistem yapımında, havalandırma ve klima sistemlerinde, enerji ve elektrik endüstrisinde, sergi yapımında ve mağaza düzenleme parçaları ile pek çok endüstriyel uygulamalarda kullanılabilir.



▶ 310 ml
10028560
beyaz

▶ 310 ml
10028561
gri

▶ 310 ml
10028562
siyah

▶ 310 ml
10028559
şeffaf

Tüp

▶ 85 ml
10050102
şeffaf

Kartuş

Silikon F

Sıvı | kendiliğinden yayılır | Nötr bağlayıcı

Döküm ve kaplama bileşiği Weicon Silikon F sıvıdır, kendiliğinden seviyelenir, yayılabilir, solvent içermez, nötr olarak çapraz bağlanır, hava koşullarına, yıpranmaya ve + 180 ° C'ye (+ 356 ° F) kadar sıcaklığa dayanıklıdır ve çok amaçlı kullanıma uygundur.

Silikon F özellikle elastik bağlantılar, izolasyon ve emprenye ve hatta teknik bileşenlerin sızdırmazlığı ve dökümü için (mak. 10 mm) kullanılabilir. Çelik, alüminyum, cam, seramikler ve pek çok başka malzemeye iyi bir şekilde yapışır.

Silikon F makine ve sistem yapımında, plastik işlemede, enerji ve elektrik endüstrisinde, sergi yapımında ve mağaza düzenleme parçaları ile pek çok başka endüstriyel alanlarda kullanılabilir.



▶ 310 ml
10031260

Silikon LP

Asetat bağlayıcı | içme suyu alanlarında kullanılabilir

WEICON Silikon LP, asetat çapraz bağlantı özellikleri taşıyan, kalıcı olarak elastik yapışkan ve sızdırmazlık maddesidir. Kimyasal maddelere, yıpranmaya, hava koşullarına ve UV ışınlarına dayanıklıdır ve +180°C (+356°F) sıcaklığa dayanıklıdır.

Çelik, alüminyum, cam, plastik ve diğer birçok malzemeye çok iyi yapışır. Silikon LP, hassas alanlarda kullanım için özel olarak geliştirilmiştir. Gıda sektöründe ve içme suyu sektöründe, örneğin mandıralarda, kasaphanelerde, içecek ve gıda üretiminde veya ticari mutfaklarda sızdırmazlık sağlamak için kullanılır.



Federal Çevre Ajansı'nın KTW yönergelerine göre Ruhr Bölgesi Hijyen Enstitüsü tarafından test edilmiştir.

▶ 310 ml
10054135
beyaz

▶ 310 ml
10061146
şeffaf



WEICON Primer E 500

Silikonlar için özel- uygulama öncesi emici olmayan yüzeyleri yapıştırılmaya uygun hale getirmek için kullanılır, örn.: Alüminyum, çelik, paslanmaz çelik, pirinç, bakır, çinko, kalay ve emaye, seramik, cam ve ABS, sert PVC, PA 6.6 ve CTP gibi plastikler.

▶ 25 ml
10061238

▶ 250 ml
10035220



Elastik Yapıştırıcılar ve Sızdırmazlık Malzemeleri

Silikonlar

Silikon N

Nötr bağlayıcı | Fungusit ayarlanmış

WEICON Silikon N yapıştırıcı ve sızdırmazlık malzemesi solvent içermez ve nötr bir şekilde sertleşir, güçlü, kalıcı olarak elastiktir, hava koşullarına maruz kalarak aşınmaya, yıpranmaya ve +180°C'ye (+356°F) kadar olan sıcaklıklara dayanıklıdır, aşırı elastiktir (kopma uzaması yaklaşık %800) ve üniversal olarak kullanılabilir.

Silikon N tüm metallere, cama, seramiklere ve pek çok başka malzemeye yapışır. WEICON Silikon N plastik işlemede, elektrik endüstrisinde, enerji teknolojisinde, aydınlatma endüstrisinde, sergi yapımında, mağaza düzenleme parçaları ve pek çok başka endüstriyel alanlarda kullanılabilir.



▶ 310 ml
10031259
şeffaf

HT 300

Yüksek sıcaklık dayanımı | asetat bağlayıcı

WEICON HT 300 (kırmızı sıvı conta) yapıştırıcı ve sızdırmazlık malzemesi kırmızıdır, yüksek sıcaklığa dayanıklıdır (+300°C/+572°F), solvent içermez, güçlüdür ve asetat çapraz bağlanma özelliklerine sahiptir. Hava koşullarına, yıpranmaya ve aşırı elastiktir (kopma uzaması yaklaşık %300). HT 300 (kırmızı sıvı conta) özellikle sıcaklığa maruz kalan yapıştırıcılar ve sızdırmazlık malzemeleri için uygundur ve çelik, alüminyum, cam, seramikler ve pek çok başka malzemeye iyi bir şekilde yapışır.

HT 300 (kırmızı sıvı conta) endüstriyel fırınlarda, baca gazı sistemlerinde, ısıtma tesisatlarında, egzoz gazı rotalamasında, ısıtma dolaplarında ve pek çok başka alanlarda kullanılabilir.



▶ 85 ml
10049785
Tüp

▶ 310 ml
10028558
Kartuş

Black-Seal

Yağa ve grese aşırı dayanıklı

WEICON Black - Seal yapıştırıcı ve sızdırmazlık malzemesi siyahtır, yüksek sıcaklıklara dayanıklıdır (+280°C/+536°F), solvent içermez, güçlüdür, yağ, gres ve basınç dirençlidir, yıpranmaya dayanıklıdır ve aşırı elastiktir (kopma uzaması yaklaşık %500). Black-Seal özellikle yüksek derecede yağ ve gres direnci gereken uygulamalardaki yapıştırıcılar ve sızdırmazlıklar için uygundur.

WEICON Black-Seal şanzıman kutusunda, valflerde ve gövde kaplamalarında, yağ haznelerinde, su pompalarında, dişliler ve akslarda, flanşlarda, tanklarda ve konteynerlerde ve pek çok başka alanda kullanılabilir.

▶ 85 ml
10049786
Tüp

▶ 200 ml
10028544
Presspack

▶ 310 ml
10028545
Kartuş





Teknik Bilgiler

| | Sertleşmemiş halde WEICON Yapıştırıcılar ve Sızdırmazlık Malzemeleri | | | | | | | | |
|---|--|--|--|--|--|--|---|--|--|
| | Flex 310 M® Klasik | Flex 310 M® Kristal | Flex 310 M® HT 200 | Flex 310 M® HT 220+ | Flex 310 M® Süper Tutuş | Flex 310 M® Paslanmaz Çelik | Flex 310 M® ProSeal | Flex 310 M® FireSeal | Flex 310 M® FireSeal |
| | ✓ | ✓ | | | | ✓ | | ✓ | |
| Temel: | 1K polioksipropilen | 1K polioksipropilen | Bir bileşenli MS Polimer | 1 K MS-Polymer | Bir bileşenli MS Polimer | Bir bileşenli MS Polimer | 2-K-hibrit-Polimer | Silan modifiye polimer | Silan modifiye polimer |
| Renk: | beyaz, gri siyah | şeffaf/ kristal saydam | gri | gri | beyaz, gri | Paslanmaz Çelik | gri | gri | beton gri |
| İçindekiler/Konteyner: | 310 ml, 200 ml | 310 ml, 200 ml | 310 ml | 290 ml | 290 ml | 310 ml | 250 ml | 310 ml | 310 ml |
| Yoğunluk g/cm³: | 1,44 | 1,06 | 1,41 | 1,5 | 1,62 | 1,08 | 1,40 | 1,48 | 1,47 |
| Viskozite: | macunsu | macunsu | macunsu | macunsu | macunsu | macunsu | macunsu | macunsu | macunsu |
| Kararlılık/Akış (ASTM D 2202) mm: | 1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | - | ≤3 | ≤3 |
| İşleme sıcaklığı: | +5°C ile +40°C arası*2 (+41 ile +104°F arası) | +5°C ile +40°C arası*2 (+41 ile +104°F arası) | +5°C ile +40°C arası*2 (+41 ile +104°F arası) | +5°C ile +40°C arası*2 (+41 ile +104°F arası) | +5°C ile +40°C arası*2 (+41 ile +104°F arası) | +5°C ile +40°C arası*2 (+41 ile +104°F arası) | +5°C ile +35°C arası (+41 ile +95°F arası) | +5°C ile +40°C arası (+41 ile +104°F arası) | +5°C ile +40°C arası (+41 ile +104°F arası) |
| Sertleşme tipi: | nem ile | nem ile | nem ile | nem ile | nem ile | nem ile | kimyasal polimerizasyon | nem ile | nem ile |
| Sertleşme şartı: | +5°C ile +40°C arası (+41 ile +104°F arası) ve %30 ile %95 arası bağıl nem | +5°C ile +40°C arası (+41 ile +104°F arası) ve %30 ile %95 arası bağıl nem | +5°C ile +40°C arası (+41 ile +104°F arası) ve %30 ile %95 arası bağıl nem | +5°C ile +40°C arası (+41 ile +104°F arası) ve %30 ile %95 arası bağıl nem | +5°C ile +40°C arası (+41 ile +104°F arası) ve %30 ile %95 arası bağıl nem | +5°C ile +40°C arası (+41 ile +104°F arası) ve %30 ile %95 arası bağıl nem | - | +5°C ile +40°C arası (+41 ile +104°F arası) ve %30 ile %95 rel. arası bağıl nem | +5°C ile +40°C arası (+41 ile +104°F arası) ve %30 ile %95 rel. arası bağıl nem |
| Zamanla dış katman (dakika):*3 | 25 dk. | 10 dk. | 10 dk. | 10 dk. | 10 dk. | 15 dk. | - | 13 dk. | 12 dk. |
| Sertleşme hızı | İlk 24 saatte 2-3 mm | İlk 24 saatte 2-3 mm | İlk 24 saatte 2-3 mm | İlk 24 saatte ≥ 2,5 mm | İlk 24 saatte 2-3 mm | İlk 24 saatte 2-3 mm | - | İlk 24 saatte 2-3 mm | İlk 24 saatte 2-3 mm |
| Uygulama süresi (+23°C/+73°F ve %50 hava bağıl nem) | - | - | - | - | - | - | yaklaşık 10 dk. | - | - |
| Mekanik etki | - | - | - | - | - | - | yaklaşık 60 dk. | - | - |
| Hacim değişimi (DIN EN ISO 10563) %:*3 | -1 | -3 | - | - | -2 | -1 | yaklaşık 1% | ≤3% | ≤3% |
| Mak. boşluk doldurma mm: | 5 | 5 | - | - | 10 | 5 | 10 | 5 | 5 |
| Mak. boşluk genişliği mm: | 25 | 25 | - | - | 30 | 25 | - | 40 | 50 |
| Aya göre raf ömrü: (oda sıcaklığında) | 12 | 12 | 12 | 12 | 12 | 12 | 12 | 18 | 18 |
| | Sertleşmiş halde WEICON Yapıştırıcılar ve Sızdırmazlık Malzemeleri | | | | | | | | |
| Shore-A-Sertlik (DIN ISO 7619): | 42 | 40 | 55 | 57 | 50 | 45 | 40 | 32 | 26 |
| Kırılmadan esneme (DIN EN ISO 527 / 5A) %: Saf yapıştırıcı/sızdırmazlık malzemesinin çekme direnci (DIN EN ISO 527 / 5A): | 650 | 300 | 400 | 160 | 600 | 280 | 350 | 600 | 225 |
| Ortalama çekme gerilme direnci (DIN EN 1465)*4 | 3,3 N/mm² (480 psi) | 3,0 N/mm² (440 psi) | 3,2 N/mm² (460 psi) | 3,4 N/mm² (493 psi) | 1,9 N/mm² (280 psi) | 3,1 N/mm² (450 psi) | 2,2 N/mm² (319 psi) | 1,6 N/mm² (232 psi) | 1,5 N/mm² (200 psi) |
| Yırtılma dayanımı (DIN ISO 34): | 2,1 N/mm² (300 psi) | 2,0 N/mm² (290 psi) | 1,8 N/mm² (260 psi) | 1,6 N/mm² (232 psi) | 1,5 N/mm² (218 psi) | 2,5 N/mm² (360 psi) | 1,3 N/mm² (189 psi) | 1,4 N/mm² (203 psi) | 1,2 N/mm² (170 psi) |
| % mak. hareket kapasitesi: | 20 kN/m (114 lb/in) | 19 kN/m (108 lb/in) | 21 kN/m (120 lb/in) | - | 13 kN/m (74 lb/in) | 11 kN/m (63 lb/in) | - | - | - |
| Sıcaklık dayanımı: | 15 | 20 | - | - | 20 | 20 | - | 20 | 20 |
| Geçiş direnci | -40°C ile +90°C arası (-40 ile +194°F arası) kısa süreliğine (yaklaşık 2 saat) +130°C'ye (+266°F) | -40°C ile +90°C arası (-40 ile +194°F arası) kısa süreliğine (yaklaşık 2 saat) +120°C'ye (+248°F) | -40°C ile +90°C arası (-40 ile +194°F arası) kısa süreliğine (yaklaşık 30 dk.) +200°C (+392°F) | -40°C ile +90°C arası (120 dk. 200°C; 30 dk. +220°C) | -40°C ile +90°C arası (-40 ile +194°F arası) | -40°C ile +90°C arası (-40 ile +194°F arası) kısa süreliğine (yaklaşık 2 saat) +120°C'ye (+248°F) | -40°C ile +90°C arası (-40 ile +194°F arası) | -40 ile +90°C arası (-40 ile +194°F arası) | -40 ile +90°C arası (-40 ile +194°F arası) |
| Geçiş direnci | 1,0 x 10 ¹⁰ Ω·cm | 1,2 x 10 ¹⁰ Ω·cm | 3,4 x 10 ¹¹ Ω·cm | - | - | - | - | - | - |
| Boyanabilir:*5 | Yalnızca „ıslakta ıslak,“ malzeme uygulamasından sonra en geç 3 saat içinde uygun boya kaplama sistemiyle (alkit reçine boyalar hariç) | Yalnızca „ıslakta ıslak,“ malzeme uygulamasından sonra en geç 3 saat içinde uygun boya kaplama sistemiyle (alkit reçine boyalar hariç) | Yalnızca „ıslakta ıslak,“ malzeme uygulamasından sonra en geç 3 saat içinde uygun boya kaplama sistemiyle (alkit reçine boyalar hariç) | Yalnızca „ıslakta ıslak,“ malzeme uygulamasından sonra en geç 3 saat içinde uygun boya kaplama sistemiyle (alkit reçine boyalar hariç) | Yalnızca „ıslakta ıslak,“ malzeme uygulamasından sonra en geç 3 saat içinde uygun boya kaplama sistemiyle (alkit reçine boyalar hariç) | Yalnızca „ıslakta ıslak,“ malzeme uygulamasından sonra en geç 3 saat içinde uygun boya kaplama sistemiyle (alkit reçine boyalar hariç) | - | Yalnızca „ıslakta ıslak,“ malzeme uygulamasından sonra en geç 3 saat içinde uygun boya kaplama sistemiyle (alkit reçine boyalar hariç) | Yalnızca „ıslakta ıslak,“ malzeme uygulamasından sonra en geç 3 saat içinde uygun boya kaplama sistemiyle (alkit reçine boyalar hariç) |
| Yapı malzeme kategorisi (DIN 4102): | B 2 | B 2 | B 2 | B2 | B 2 | B 2 | B 2 | E (EN 13501-1) | E (EN 13501-1) |
| Uygun primerler: | 127. sayfadaki Primer seçme tablosuna bakınız | 127. sayfadaki Primer seçme tablosuna bakınız | 127. sayfadaki Primer seçme tablosuna bakınız | 127. sayfadaki Primer seçme tablosuna bakınız | 127. sayfadaki Primer seçme tablosuna bakınız | 127. sayfadaki Primer seçme tablosuna bakınız | 127. sayfadaki Primer seçme tablosuna bakınız | 127. sayfadaki Primer seçme tablosuna bakınız | 127. sayfadaki Primer seçme tablosuna bakınız |

*2 Kolay işlem için kartuş, tüp v.b. malzemeler düşük sıcaklıklarda kullanılmadan önce oda sıcaklığında (+20°/+68°F) ısıtılmalıdır.

*3 normal iklim +23°C (+73°F) ve %50 bağıl nem.

*4 Alüminyum/alüminyum malzeme kombinasyonu, Temizleyici S ile temizlenmiş ve yağlılar anırdırılmış, 1 mm katman kalınlığı, dakika başına 10 mm yırtılma hızı, ön işlem olmadan Fast-Bond kayın/kayın, 1 mm katman kalınlığı, dakika başına 5 mm.

*5 Yukarıda listelenmiş WEICON bir bileşenli yapıştırıcılar ve sızdırmazlık malzemeleri lake kaplamasını engelleyen malzeme (ör: silikon) içermez. Özel bileşimi sayesinde uygun boya kaplama sistemiyle (alkit reçine boyalar hariç) boyanabilir, ancak uygunluğunu kontrol etmek için, uygunluğu her zaman için alkolli gerekçeli hayati koşulları altında her biri için ayrı ön testlerle kararlaştırılmalıdır. Bu farklı bileşimlerden ve alt katmanların çeşitliliğinden dolayı gereklidir. Yapıştırıcıların ve sızdırmazlık malzemelerin sertleşmesi boya kaplaması ile yalnızca hafifçe geciktirilmektedir.


Elastik Yapıştırıcılar ve Sızdırmazlık Malzemeleri

Teknik Bilgiler

| Sertleşmemiş halde WEICON Yapıştırıcılar ve Sızdırmazlık Malzemeleri | | | | | | | | | | | |
|---|--|--|--|--|---------------------------------|--|--|--|---|---|--|
| | Aqua-Flex | Solar-Flex® | Pencere Yapıştırıcı | Flex+bond® | | Flex 310 M® Hibrit | Speed-Flex® | Speed-Flex® Kristal | Flex 310 PU | Fast-Bond | Flex 310 M® F1X |
|   | ✓ | | ✓ | ✓ | | | ✓ | ✓ | ✓ | | |
| Temel: | Bir bileşenli MS Polimer | Bir bileşenli MS Polimer | 1K poliolefin | Bir bileşenli MS Polimer | | Silan modifiye polimer | Bir bileşenli MS Polimer | Bir bileşenli MS Polimer | Bir bileşenli Poliüretan | Bir bileşenli Poliüretan | Bir bileşenli MS Polimer |
| Renk: | beyaz, gri, siyah | beyaz, gri | siyah | beyaz, siyah | seffaf | gri | beyaz, gri, siyah | seffaf | beyaz, gri, siyah | bej | gri |
| İçindekiler/Konteyner: | 310 ml | 290 ml | 310 ml, 200 ml | 85 ml | | 310 ml | 310 ml | 310 ml | 300 ml | 310 ml | 280 ml |
| Yoğunluk g/cm ³ : | 1,44 | 1,62 | 1,44 g/cm ³ | 1,44 | 1,06 | 1,5 | 1,60 | 1,06 | 1,17 | 1,50 | 1,53 |
| Viskozite: | macunsu | macunsu | macunsu | macunsu | macunsu | macunsu | aşırı macunsu | macunsu | macunsu | macunsu | macunsu |
| Kararlılık/Akış (ASTM D 2202) mm: | 1 | <1 | 1 | 1 | <1 | ≤3 | <1 | <1 | 1 | >1 | <1 |
| İşleme sıcaklığı: | +5°C ile +40°C ² (+41 ile +104°F arası) | +5°C ile +40°C ² (+41 ile +104°F arası) | +5°C ile +40°C ² (+41 ile +104°F arası) | +5°C ile +40°C ² (+41 ile +104°F arası) | | +5°C ile +40°C ² (+41 ile +104°F arası) | +5°C ile +40°C ² (+41 ile +104°F arası) | +5°C ile +40°C ² (+41 ile +104°F arası) | +5°C ile +40°C ² (+41 ile +104°F arası) | +5°C ile +40°C ² (+41 ile +104°F arası) | +5°C ile +40°C ² (+41 ile +104°F arası) |
| Sertleşme tipi: | nem ile | nem ile | nem ile | nem ile | | nem ile | nem ile | nem ile | nem ile | nem ile | nem ile |
| Sertleşme şartı: | +5°C ile +40°C (+41 ile +104°F arası) ve %30 ile %95 arası bağıl nem, Aqua-Flex aynı zamanda su altında sertleşmektedir | +5°C ile +40°C (+41 ile +104°F arası) ve %30 ile %95 arası bağıl nem | +5°C ile +40°C arası (+41 ile +104°F arası) ve %30 ile %95 arası bağıl nem | +5°C ile +40°C (+41 ile +104°F arası) ve %30 ile %95 arası bağıl nem | | +5°C ile +40°C (+41 ile +104°F arası) ve %30 ile %95 arası bağıl nem | +5°C ile +40°C (+41 ile +104°F arası) ve %30 ile %95 arası bağıl nem | +5°C ile +40°C (+41 ile +104°F arası) ve %30 ile %95 arası bağıl nem | +5°C ile +35°C (+41 ile +95°F) ve 40% ile 70% arası bağıl nem | +5°C ile +35°C (+41 ile +95°F) ve 40% ile 70% arası bağıl nem | +5°C ile +40°C (+41 ile +104°F arası) ve %30 ile %95 arası bağıl nem |
| Zamanla dış katman (dakika): ^{2,3} | 25 | 10 | 25 | 25 | 10 | 10 | 10 | 10 | 45 | 3 | 10 |
| Sertleşme hızı ^{2,3} | İlk 24 saatte 2-3 mm | İlk 24 saatte 2-3 mm | İlk 24 saatte 2-3 mm | İlk 24 saatte 2-3 mm | | İlk 24 saatte 2-3 mm | İlk 24 saatte 2-3 mm | İlk 24 saatte 2-3 mm | İlk 24 saatte 2-3 mm | İlk 24 saatte 2-3 mm | İlk 24 saatte 2-3 mm |
| Hacim değişimi (DIN EN ISO 10563) %: ^{2,3} | -1 | -2 | -1 | -1 | -3 | - | -1 | -3 | -6 | artma | -2 |
| Mak. boşluk doldurma mm: | 5 | 10 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 10 | 10 |
| Mak. boşluk genişliği mm: | 25 | 30 | 25 | 25 | 25 | 40 | 5 | 25 | 25 | - | 30 |
| Aya göre raf ömrü: (oda sıcaklığında) | 12 | 12 | 12 | 12 | | 12 | 12 | 12 | 12 | 12 | 18 |
| Sertleşmiş halde WEICON Yapıştırıcılar ve Sızdırmazlık Malzemeleri | | | | | | | | | | | |
| Shore-A-Sertlik (DIN ISO 7619): | 42 | 50 | 42 | 42 | 40 | 32 | 58 | 40 | 45 | - | 56 ±3 |
| Kırılmadan esneme (DIN EN ISO 527 / 5A) %: | 650 | 600 | 650 | 650 | 300 | 500 | 230 | 300 | 450 | - | 121 |
| Saf yapıştırıcı/sızdırmazlık malzemesinin çekme direnci (DIN EN ISO 527 / 5A): | 3,3 N/mm ² (480 psi) | 1,9 N/mm ² (280 psi) | 3,3 N/mm ² (480 psi) | 3,3 N/mm ² (480 psi) | 3,0 N/mm ² (435 psi) | 1,3 N/mm ² (189 psi) | 2,2 N/mm ² (320 psi) | 3,0 N/mm ² (435 psi) | 2,0 N/mm ² (290 psi) | 10 N/mm ² (1,450 psi) | 1,6 N/mm ² (232 psi) |
| Ortalama çekme gerilme direnci (DIN EN 1465) ^{2,4} | 2,1 N/mm ² (300 psi) | 1,5 N/mm ² (250 psi) | 2,1 N/mm ² (300 psi) | 2,1 N/mm ² (300 psi) | 2,0 N/mm ² (290 psi) | 1,4 N/mm ² (203 psi) | 1,3 N/mm ² (189 psi) | 2,0 N/mm ² (290 psi) | 1,6 N/mm ² (232 psi) | 11 N/mm ² (1,595 psi) | 1,5 N/mm ² (250 psi) |
| Yırtılma dayanımı (DIN ISO 34): | 20 kN/m (114 lb/in) | 13 kN/m (74 lb/in) | 20 kN/m (114 lb/in) | 20 kN/m (114 lb/in) | 19 kN/m (108 lb/in) | - | 10 kN/m (57 lb/in) | 19 kN/m (108 lb/in) | 9 kN/m (51 lb/in) | - | 13 kN/m (74 lb/in) |
| % mak. hareket kapasitesi: | 15 | 20 | 15 | 15 | 20 | 20 | 15 | 20 | 10 | - | 20 |
| Sıcaklık dayanımı: | -40°C ile +90°C arası (-40 ile +194°F arası) kısa süreliğine (yaklaşık 2 saat) +130°C'ye (+266°F) | -40°C ile +90°C arası (-40 ile +194°F arası) | -40°C ile +90°C arası (-40 ile +194°F arası) kısa süreliğine (yaklaşık 2 saat) +130°C'ye (+266°F) | -40°C ile +90°C arası (-40 ile +194°F arası) | | -40°C ile +90°C arası (-40 ile +194°F arası) | -40°C ile +80°C arası (-40 ile +176°F arası) kısa süreliğine (yaklaşık 2 saat) +120°C'ye (+248°F) | -40°C ile +90°C arası (-40 ile +194°F arası) kısa süreliğine (yaklaşık 2 saat) +120°C'ye (+248°F) | -40°C ile +90°C arası (-40 ile +194°F arası) kısa süreliğine (yaklaşık 2 saat) +120°C'ye (+248°F) | -30°C ile +100°C arası (-22 ile +212°F arası) | -40°C ile +90°C arası (-40 ile +194°F arası) kısa süreliğine (yaklaşık 30 dk.) +130°C'ye (+266°F) |
| Geçiş direnci | - | - | 1,0 x 10 ⁻¹⁰ Ω-cm | - | - | - | 1,4 x 10 ⁻¹¹ Ω-cm | 0,9 x 10 ⁻¹² Ω-cm | - | - | - |
| Boyanabilir: ^{2,5} | Yalnızca „ıslakta ıslak,“ malzeme uygulamasından sonra en geç 3 saat içinde uygun boya kaplama sistemiyle (alkit reçine boyalar hariç) | Yalnızca „ıslakta ıslak,“ malzeme uygulamasından sonra en geç 3 saat içinde uygun boya kaplama sistemiyle (alkit reçine boyalar hariç) | Yalnızca „ıslakta ıslak,“ malzeme uygulamasından sonra en geç 3 saat içinde uygun boya kaplama sistemiyle (alkit reçine boyalar hariç) | Yalnızca „ıslakta ıslak,“ malzeme uygulamasından sonra en geç 3 saat içinde uygun boya kaplama sistemiyle (alkit reçine boyalar hariç) | | Yalnızca „ıslakta ıslak,“ malzeme uygulamasından sonra en geç 3 saat içinde uygun boya kaplama sistemiyle (alkit reçine boyalar hariç) | Yalnızca „ıslakta ıslak,“ malzeme uygulamasından sonra en geç 3 saat içinde uygun boya kaplama sistemiyle (alkit reçine boyalar hariç) | Yalnızca „ıslakta ıslak,“ malzeme uygulamasından sonra en geç 3 saat içinde uygun boya kaplama sistemiyle (alkit reçine boyalar hariç) | Islakta ıslak veya tam sertleşme sonrası | Islakta ıslak veya tam sertleşme sonrası | Yalnızca „ıslakta ıslak,“ malzeme uygulamasından sonra en geç 3 saat içinde uygun boya kaplama sistemiyle (alkit reçine boyalar hariç) |
| Yapı malzeme kategorisi (DIN 4102): | B 2 | B 2 | B 2 | B 2 | | E (EN 13501-1) | B 2 | B 2 | B 2 | B 2 | B 2 |
| Uygun primerler: | 127. sayfadaki Primer seçme tablosuna bakınız | 127. sayfadaki Primer seçme tablosuna bakınız | 127. sayfadaki Primer seçme tablosuna bakınız | 127. sayfadaki Primer seçme tablosuna bakınız | | 127. sayfadaki Primer seçme tablosuna bakınız | 127. sayfadaki Primer seçme tablosuna bakınız | 127. sayfadaki Primer seçme tablosuna bakınız | 127. sayfadaki Primer seçme tablosuna bakınız | - | 127. sayfadaki Primer seçme tablosuna bakınız |



Teknik Bilgiler

| Sertleşmemiş halde WEICON Yapıştırıcılar ve Sızdırmazlık Malzemeleri | | | | | | |
|---|--|--|--|--|---|---|
| | Silikon A | Silikon LP* | Silikon N | Silikon F | HT 300 | Black-Seal |
|  | | ✓ | | | | |
| Temel: | 1-K. Polysiloxan Acetat | 1-K. Polysiloxan Acetat | 1-K. Polysiloxan Oxim | 1-K. Polysiloxan Oxim | 1-K. Polysiloxan Acetat | 1-K. Polysiloxan Acetat |
| Yoğunluk (g/cm ³): | 1,03 | 1,00 | 1.17 | 1,00 | 1,18 | 1,04 |
| Viskozite: | macunsu | macunsu | macunsu | 30.000 mPa s | macunsu | macunsu |
| Kararlılık/Akış (ASTM D 2202) mm: | 1 | 1 | 1 | sıvı | 1 | >1 |
| İşleme sıcaklığı: | +5°C ile +35°C arası* ² (+41 ile +95°F arası) | +5°C ile +35°C arası* ² (+41 ile +95°F arası) | +5°C ile +35°C arası* ² (+41 ile +95°F arası) | +5°C ile +35°C arası* ² (+41 ile +95°F arası) | +5°C ile +35°C arası* ² (+41 ile +95°F arası) | +5°C ile +35°C arası* ² (+41 ile +95°F arası) |
| Sertleşme tipi: | nem ile | nem ile | nem ile | nem ile | nem ile | nem ile |
| Sertleşme şartı: | +5°C ile +40°C arası (+41 ile +104°F arası) ve %30 ile %95 arası bağıl nem | +5°C ile +40°C arası (+41 ile +104°F arası) ve %30 ile %95 arası bağıl nem | +5°C ile +40°C arası (+41 ile +104°F arası) ve %30 ile %95 arası bağıl nem | +5°C ile +40°C arası (+41 ile +104°F arası) ve %30 ile %95 arası bağıl nem | +5°C ile +40°C arası (+41 ile +104°F arası) ve %30 ile %95 arası bağıl nem | +5°C ile +40°C arası (+41 ile +104°F arası) ve %30 ile %95 arası bağıl nem |
| Zamanla dış katman (dakika): ³ | 15 | 10 | 7 | 15 | 8 | 7 |
| Sertleşme hızı: ³ | ilk 24 saatte 2-3 mm | ilk 24 saatte 2-3 mm | ilk 24 saatte 2-3 mm | ilk 24 saatte 2-3 mm | ilk 24 saatte 2-3 mm | ilk 24 saatte 2-3 mm |
| Hacim değişimi (DIN 52451) %: ³ | < -6 % | < -6 % | < -6 % | -9 % | < -6 % | < -6 % |
| Mak. boşluk doldurma mm: | 5 | 5 | 5 | 2 | 5 | 5 |
| Mak. boşluk genişliği mm: | 25 | 25 | 25 | --- | 25 | 25 |
| Aya göre raf ömrü: (oda sıcaklığında) | 15 | 12 | 12 | 12 | 12 | 12 |
| Sertleşmiş halde WEICON Yapıştırıcılar ve Sızdırmazlık Malzemeleri | | | | | | |
| Shore-A- Sertlik (DIN 53505 / ASTM D 2240): | 20 | 25 | 20 | 10 | 30 | 37 |
| ISO 37'ye göre kırılma esnemesi, S3A [%] | 700 | 80 | 550 | 600 | 300 | 470 |
| ISO 37'ye göre gerilme direnci, S3A [N / mm ²] | 1,4 N/mm ² (200 psi) | 2,9 N/mm ² (420 psi) | 1,5 N/mm ² (220 psi) | 1,8 N/mm ² (260 psi) | 2,5 N/mm ² (360 psi) | 2,2 N/mm ² (320 psi) |
| ISO 37'ye göre %100'de Esneme gerilim değeri, S3A | 0,3 N/mm ² (40 psi) | 0,6 N/mm ² (90 psi) | 0,4 N/mm ² (60 psi) | 0,2 N/mm ² (30 psi) | 0,9 N/mm ² (130 psi) | 0,7 N/mm ² (100 psi) |
| % mak. hareket kapasitesi: | 25 | 25 | 25 | / | 15 | 15 |
| Mantar ilacı (antifungal) | evet | hayır | evet | hayır | hayır | hayır |
| Sıcaklık dayanımı: | -40°C ile +180°C arası (-40 ile +356°F arası) | -40°C ile +180°C arası (-40 ile +356°F arası) | -40°C ile +180°C arası (-40 ile +356°F arası) | -50°C ile +180°C arası (-58 ile +392°F arası) | -40°C ile +280°C arası (-40 ile +536°F arası) kısa süreliğine (yaklaşık 2 saat) +300°C (+572°F) | -40°C ile +280°C arası (-40 ile +536°F arası) kısa süreliğine (yaklaşık 2 saat) +300°C (+572°F) |
| Boyanabilir: | boyanamaz | boyanamaz | boyanamaz | boyanamaz | boyanamaz | boyanamaz |
| Yapı malzeme kategorisi (DIN 4102): | B 2 | B 2 | B 2 | B 2 | B 2 | B 2 |

* Kolay işlem için kartuşlar düşük sıcaklıklarda kullanılmadan önce oda sıcaklığında (+20°/+68°F) ısıtılmalıdır.
³ DIN 50014'e göre normal iklim +23°C (+73°F) ve %50 bağıl nem.

Elastik Yapıştırıcılar ve Sızdırmazlık Malzemeleri

Yüzey hazırlığı/ön işleme hakkında bilgiler

| Malzeme | | Temel MS Polimerler (POP) | Temel Poliüretan (PUR) | Temel Silikon |
|-----------------------------------|--------------------------|---|---|---|
| ABS | | Yüzey-Temizleyici + K 200 | Yüzey-Temizleyici + K 200 | Yüzey-Temizleyici + K 200 |
| Alüminyum | çıplak | Yüzey-Temizleyici + M 100 | Yüzey-Temizleyici + pürüzlendirme + M 100 | Yüzey-Temizleyici + pürüzlendirme + E 500 |
| | kromlaştırılmış | Yüzey-Temizleyici + M 100 | Yüzey-Temizleyici + M 100 | Yüzey-Temizleyici + M 100 |
| | anotlanmış | Yüzey-Temizleyici + M 100 | Yüzey-Temizleyici + M 100 | Yüzey-Temizleyici + E 500 |
| | toz kaplı | Yüzey-Temizleyici + K 200* | Yüzey-Temizleyici + K 200* | Yüzey-Temizleyici + K 200* |
| | astarlanmış | Yüzey-Temizleyici + K 200* | Yüzey-Temizleyici + K 200* | Yüzey-Temizleyici + K 200* |
| | boyanmış | Yüzey-Temizleyici + K 200* | Yüzey-Temizleyici + K 200* | Yüzey-Temizleyici + K 200* |
| Emaye | | Yüzey-Temizleyici + M 100 | Yüzey-Temizleyici + M 100 | Yüzey-Temizleyici + E 500 |
| EPDM | | Yüzey-Temizleyici + P 400* | Yüzey-Temizleyici + P 400* | Yüzey-Temizleyici + P 400* |
| GFK (polyester, epoksi) | düz/pürüzlü taraf | Yüzey-Temizleyici + K 200 | Yüzey-Temizleyici + K 200 | Yüzey-Temizleyici + E 500 |
| | ağ malları | Yüzey-Temizleyici + K 200 | Yüzey-Temizleyici + K 200 | Yüzey-Temizleyici + E 500 |
| | el laminat | Yüzey-Temizleyici + K 200 | Yüzey-Temizleyici + K 200 | Yüzey-Temizleyici + E 500 |
| Cam | işlenmemiş, saf | Yüzey-Temizleyici | Yüzey-Temizleyici + M 100** | Yüzey-Temizleyici + E 500 |
| | seramik kaplı | Yüzey-Temizleyici + M 100 | Yüzey-Temizleyici + M 100 | Yüzey-Temizleyici + E 500 |
| Ahşap | fenol kaplı | yetersiz yapışma | Yüzey-Temizleyici + pürüzlendirme + M 100 | Yüzey-Temizleyici + pürüzlendirme + E 500 |
| | melamin kaplı | Yüzey-Temizleyici + K 200 | Yüzey-Temizleyici + K 200 | Yüzey-Temizleyici + E 500 |
| | işlenmemiş | Nemli bez ile temizleme + Primer S 300 | basıncılı hava ile püskürtün + Primer S 300 | Nemli bez ile temizleme + Primer S 300 |
| Seramik | | Yüzey-Temizleyici + M 100 | Yüzey-Temizleyici + M 100 | Yüzey-Temizleyici + E 500 |
| Bakır | | Yüzey-Temizleyici + pürüzlendirme + M 100 | Yüzey-Temizleyici + pürüzlendirme + M 100 | Yüzey-Temizleyici + pürüzlendirme + E 500 |
| Pirinç | | Yüzey-Temizleyici + pürüzlendirme + M 100 | Yüzey-Temizleyici + pürüzlendirme + M 100 | Yüzey-Temizleyici + pürüzlendirme + E 500 |
| PA (Poliamid) | | Yüzey-Temizleyici + K 200 | Yüzey-Temizleyici + K 200 | Yüzey-Temizleyici + E 500 |
| PC *2 | | Yüzey-Temizleyici + K 200* | Yüzey-Temizleyici + K 200* | Yüzey-Temizleyici + K 200* |
| PIR sert köpük (Poliizosiyanürat) | | Yüzey-Temizleyici | Yüzey-Temizleyici | Yüzey-Temizleyici |
| PMMA (Pleksiglas)*2 | | Yüzey-Temizleyici + K 200* | Yüzey-Temizleyici + K 200* | Yüzey-Temizleyici + K 200* |
| Kompozit ahşap | | İnce pürüzlendirilmiş + Yüzey-Temizleyici + P 400 | İnce pürüzlendirilmiş + Yüzey-Temizleyici + P 400 | İnce pürüzlendirilmiş + Yüzey-Temizleyici + P 400 |
| PP/PE | | Yüzey-Temizleyici + P 400* | Yüzey-Temizleyici + P 400 | Yüzey-Temizleyici + P 400* |
| PS | sert köpük | Yüzey-Temizleyici + P 400* | Yüzey-Temizleyici + P 400* | Yüzey-Temizleyici + P 400* |
| | paneller, darbe dirençli | Yüzey-Temizleyici | Yüzey-Temizleyici | Yüzey-Temizleyici |
| PUR sert köpük (Poliüretan) | | Yüzey-Temizleyici | Yüzey-Temizleyici | Yüzey-Temizleyici |
| PUR Elastomer | | Yüzey-Temizleyici | Yüzey-Temizleyici | Yüzey-Temizleyici |
| PVC | paneller | Yüzey-Temizleyici + K 200 | Yüzey-Temizleyici + K 200 | Yüzey-Temizleyici + E 500 |
| | sert köpük | Yüzey-Temizleyici | Yüzey-Temizleyici + K 200 | Yüzey-Temizleyici + E 500 |
| Çelik | çıplak | Yüzey-Temizleyici | Yüzey-Temizleyici | Yüzey-Temizleyici |
| | kromlaştırılmış | Yüzey-Temizleyici + M 100 | Yüzey-Temizleyici + M 100 | Yüzey-Temizleyici + M 100 |
| | astarlanmış | Yüzey-Temizleyici + K 200 | Yüzey-Temizleyici + K 200 | Yüzey-Temizleyici + E 500 |
| | boyanmış | Yüzey-Temizleyici + K 200 | Yüzey-Temizleyici + K 200 | Yüzey-Temizleyici + E 500 |
| | toz kaplı | Yüzey-Temizleyici + K 200 | Yüzey-Temizleyici + K 200 | Yüzey-Temizleyici + E 500 |
| | VA (Paslanmaz Çelik) | Yüzey-Temizleyici + pürüzlendirme + M 100 | Yüzey-Temizleyici + pürüzlendirme + M 100 | Yüzey-Temizleyici + pürüzlendirme + E 500 |
| | galvanizli galvanizli | Yüzey-Temizleyici + pürüzlendirme + M 100 | Yüzey-Temizleyici + pürüzlendirme + M 100 | Yüzey-Temizleyici + pürüzlendirme + E 500 |

* Ön testler gereklidir

** UV geri radyasyonundan korununuz

- Primer M 100: Emici olmayan yüzeylerin ön işleme için, ör; metaller, plastikler, boyanmış yüzeyler, enameller, seramik ve kaplı cam.
 Primer K 200: Emici olmayan ve boyanmış plastik yüzeylerin ve elastomerlerin (ör; EPDM) ön işleme için.
 Primer S 300: Gözenekli ve emici yüzeylerin ön işleme için.
 Primer P 400: Poliolefinlerin (ör; PE, PP) ve yapıştırırmaz ızor elastomerlerin ön işleme için.
 Primer E 500: Silikonların ön işleme için.



Sertleşmeden sonra WEICON Yapıştırıcılar ve Sızdırmazlık Malzemelerinin kimyasal dirençleri

| | Flex 310 M® Klasik | Flex 310 M® Kristal | Flex 310 M® HT 200 | Flex 310 M® HT 220+ | Flex 310 M® Super Tutuş | Flex 310 M® Paslanmaz Çelik | Flex 310 M® 2 K | Flex 310 M® Hibritle | Pencere Yapıştırıcı | Flex+bond® | Speed-Flex® | Speed-Flex® Kristal | Flex 310 M® ProSeal | Flex 310 M® FireSeal | Aqua-Flex® | Solar-Flex® | Flex 310 PU | Fast-Bond | Silikon A | Silikon LP | Silikon N | Silikon F | HT 300 | Black-Seal | Flex 310 M® FIX |
|----------------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|----------------------------|--------------------------------|--------------------|-------------------------|------------------------|------------|-------------|------------------------|------------------------|-------------------------|------------|-------------|-------------|-----------|-----------|------------|-----------|-----------|--------|------------|--------------------|
| 2-propanol | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 0 | 0 | + | + | 0 | + | + | + | - |
| Alkol | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | + | + | + | + | + | + | 0 |
| Amyonyak% 10 | + | 0 | + | + | + | + | + | + | + | 0 | + | 0 | + | + | + | + | + | 0 | + | + | + | + | + | + | + |
| Antifriz | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + |
| Aseton | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | + | + | 0 | 0 | + | + | - |
| Benzin | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | + | + | 0 | 0 | + | + | - |
| Benzin (92 ile 100 oktan arası) | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | + | + | 0 | 0 | + | + | - |
| Beyaz yağ | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | + | + | + | + | + | + | - |
| Dizel / mazot | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 0 | 0 | - | - | + | + | - |
| Etanol | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | + | + | + | + | + | + | - |
| Etil glükol | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | + | + | + | + | + | + | - |
| Fosforik asit% 5 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | + | + | 0 | 0 | + | + | - |
| Freon | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 0 | 0 | - | - | + | + | - |
| Glisero (glükol) | + | 0 | + | + | + | + | + | + | + | + | 0 | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + |
| Heksan | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | + | + | 0 | + | + | + | - |
| Hidrojen peroksit 3% | + | - | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + |
| Hidroklorik asit% 5 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | + | + | 0 | 0 | + | + | - |
| Hidrolik yağ | 0 | - | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | + | + | 0 | 0 | + | + | 0 |
| Konsantre formik asit | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 0 | 0 | 0 | 0 | + | + | - |
| Ksilen | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | + | + | 0 | 0 | + | + | - |
| Metanol | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | + | + | 0 | 0 | + | + | - |
| Metil etil keton | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | + | + | 0 | 0 | + | + | - |
| Motor yağı mineral / sentetik | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | + | + | 0 | 0 | + | + | - |
| Nitrik asit% 5 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | + | + | 0 | 0 | + | + | - |
| Potasyum hidroksit% 20 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | + | + | - | - | - | - | 0 | |
| Şanziman yağı | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 0 | 0 | - | - | + | + | - |
| Seyreltilmiş alkaller | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + |
| Sitrik asit% 10 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | + | + | + | + | + | + | - |
| Sodyum hidroksit% 20 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 0 | 0 | + | + | 0 | 0 | + | + | - |
| Soğutma sıvısı, suda seyreltilir | + | 0 | + | + | + | + | + | + | + | + | 0 | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + |
| Su | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + |
| Su, + 90 ° C (+ 194 ° F) | + | - | + | + | + | - | + | + | + | + | - | + | + | + | + | + | - | - | + | + | + | + | + | + | + |
| Sülfirik asit% 5 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | + | + | 0 | 0 | + | + | - |
| Tölün | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | + | + | 0 | 0 | + | + | - |
| Tuzlu su / deniz suyu | + | - | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + |
| Yenilebilir yağ / bitkisel yağ | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | + | + | + | + | + | + | 0 |

+ = dayanıklı 0 = kısıtlı direnç - = dayanıksız

Tüketim miktarını hesaplamak için formül

| Bağlantı genişliği | Bağlantı derinliği | | 5 mm | | 6 mm | | 8 mm | | 10 mm | | 12 mm | |
|--------------------|--------------------|---------|------|---------|------|---------|------|---------|-------|---------|-------|---------|
| | ml/m | m/Kart. | ml/m | m/Kart. | ml/m | m/Kart. | ml/m | m/Kart. | ml/m | m/Kart. | ml/m | m/Kart. |
| 5 mm | 25 | 12,4 | 30 | 10,3 | | | | | | | | |
| 6 mm | 30 | 10,3 | 36 | 8,6 | | | | | | | | |
| 8 mm | 40 | 7,75 | 48 | 6,5 | 64 | 4,8 | | | | | | |
| 10 mm | 50 | 6,2 | 60 | 5,2 | 80 | 3,9 | 100 | 3,1 | | | | |
| 12 mm | 60 | 5,2 | 72 | 4,3 | 96 | 3,2 | 119 | 2,6 | | | | |
| 15 mm | 75 | 4,1 | 90 | 3,4 | 120 | 2,6 | 148 | 2,1 | 182 | 1,7 | | |
| 18 mm | | | 108 | 2,9 | 144 | 2,2 | 182 | 1,7 | 221 | 1,4 | | |
| 20 mm | | | | | 160 | 1,9 | 194 | 1,6 | 240 | 1,3 | | |
| 25 mm | | | | | | | 258 | 1,2 | 300 | 1,0 | | |

Dönüşümler

(°C x 1,8) + 32 = °F
 kV/mm x 25,4 = V/mil
 mm / 25,4 = inches
 µm / 25,4 = mil
 N x 0,225 = lb
 N/mm x 5,71 = lb/in
 N/mm x 5,71 = pli
 N/mm² x 145 = psi

MPa x 145 = psi
 MPa x 0,145 = KSI
 mPa·s = cP
 N·m x 8,851 = lb·ft
 N·m x 0,738 = lb·ft
 N·mm x 0,142 = oz·in
 kg x 2,2046 = lb

Elastik Yapıştırıcılar ve Sızdırmazlık Malzemeleri

WEICON Primer M 100

▶ 250 ml 10033067 ▶ 25 ml 10061187

Emici olmayan metal yüzeylerin (alüminyum, çelik, paslanmaz çelik, pirinç, bakır, çinko, teneke), plastiklerin (ABS, Katı PVC, PA 6.6, FRP, SMC, PUR), laklı yüzeylerin, enamelin, seramikçin ve camın ön işlemleri için.



WEICON Primer K 200

▶ 250 ml 10033068 ▶ 25 ml 10061200

Emici olmayan ve laklı yüzeylerin, plastik malzemelerin (ABS, Katı PVC, PA 6.6, FRP, SMC, PUR), metallerin (alüminyum, çelik, paslanmaz çelik, pirinç, bakır, çinko, teneke) ve elastomerlerin (EPDM) ön işlemleri için.



WEICON Primer S 300

▶ 250 ml 10033069 ▶ 25 ml 10061213

Emici ve / veya gözenekli yüzeylerin ön-muamelesi için örn. kaplanmamış sunta ve alçı gibi



WEICON Primer P 400

▶ 250 ml 10033070 ▶ 25 ml 10061226

Plastikler (PE, PP, TPE) ve elastomerler (EPDM) gibi emici olmayan düşük enerjili yüzeylerin ön işlemleri için.



WEICON Primer E 500

▶ 250 ml 10035220 ▶ 25 ml 10061238

Silikonlar için özel- uygulama öncesi emici olmayan yüzeyleri yapıştırılmaya uygun hale getirmek için kullanılır, örn.: Alüminyum, çelik, paslanmaz çelik, pirinç, bakır, çinko, kalay ve emaye, seramik, cam ve ABS, sert PVC, PA 6.6 ve CTP gibi plastikler.



Primer Fırçası

10032350



WEICON Primer uygulaması için.

Primer

Yapıştırıcı madde

Primer kullanmadan da WEICON Elastik Yapıştırıcılar ve Sızdırmazlık Malzemeleri (MS temel ve karma polimerlerde) çoğu malzeme yüzeylerinde iyi yapışma sağlar.

Düzeltilme Malzemesi

Birçok sızdırmazlık malzemesinin kolayca düzeltilmesi

Düzeltilme Malzemesi, Silikonlar, MS polimerler, Poliüretan v.b. gibi çok sayıda WEICON elastik yapıştırıcı ve sızdırmazlık malzemesinin uygulama aşamasında sertleşme öncesi kolay ve temiz bir şekilde düzeltilmeleri için kullanılan, iyonik olmayan yüzey aktivatörlerinden oluşan şeffaf bir karışımdır.

▶ 500 ml 10038838 Sprühflasche

▶ 5 L 10039360



Aktivatör Temizleyici

Temizleyici ve astar tek bir üründe

Kapsamlı temizlik ve yapıştırma maddesi tek bir üründe birleştirilmiştir. Paslanmaz çelik, cam ve plastik gibi pürüzsüz yüzeylerin ön işlemleri için özel olarak geliştirilmiştir.

▶ 400 ml 10063399



Teknik Bilgiler

| | M 100 | K 200 | S 300 | P 400 | E 500 | Aktivatör Temizleyici |
|-----------------------------|--|--|--|--|--|---|
| Temel: | Sentetik reçine, solventli | Sentetik reçine, solventli | Poliüretan, solventli | Kauçuk, solventli ve klorlu | Silikon reçine, solvent içerir | Katkı maddeleri içeren solvent karışımı |
| Renk: | renksiz, şeffaf | renksiz, şeffaf | sarımsı, şeffaf | amber, şeffaf | hafif sarımsı, şeffaf | şeffaf |
| İçindekiler: | 250 ml, 25 ml | 250 ml, 25 ml | 250 ml, 25 ml | 250 ml, 25 ml | 250 ml, 25 ml | 400 ml |
| Yoğunluk (g/cm³): | 0,79 | 0,77 | 1,03 | 0,80 | 0,78 | 0,71 |
| m² (ml) başına tüketim: | 20 - 40 | 20 - 40 | 80 - 200 | 20 - 60 | 100 | - |
| İşleme sıcaklığı: | +10°C ile +25°C arası (+50°F ile +77°F arası) | +10°C ile +35°C arası (+50°F ile +95°F arası) | +5°C ile +25°C arası (+41°F ile +77°F arası) | -15°C ile +35°C arası (+5°F ile +95°F arası) | +10°C ile +25°C arası (+50°F ile +77°F arası) | +5°C ile +25°C arası (+41°F ile +77°F arası) |
| Buharlaştırma süresi (dk.): | yaklaşık 10 | yaklaşık 10 | yaklaşık 60 | yaklaşık 10 - 60 | yaklaşık 60 | 10 |
| Kullanım süresi (sa.): | 24 | 24 | 4 | 1 | 8 | - |
| Uyumluluk: | WEICON Silikon ve Yapıştırıcı Sökücü (Silikonlar hariç) WEICON Üretan | WEICON Silikon ve Yapıştırıcı Sökücü (Silikonlar hariç) WEICON Üretan | WEICON Silikon ve Yapıştırıcı Sökücü (Silikonlar hariç) WEICON Üretan | WEICON Silikon ve Yapıştırıcı Sökücü (Silikonlar hariç) WEICON Üretan | WEICON Silikon A, F ve N WEICON HT-300 WEICON Black-Seal | WEICON Elastik Yapıştırıcılar ve Sızdırmazlık Malzemeleri (çok yönlü yapıştırıcı) |

Montaj Bandı



Şeffaf

Neme dayanıklı | UV ışınlarına dayanıklı | güçlü yapışma

- Taşıma kapasitesi 80 kg / m
- 19 mm x 3 m (genişlik x uzunluk)
- Band çapı 40 mm



WEICON Montaj Bandı Şeffaf, çift taraflı, oldukça şeffaf, akrilik yapıştırıcı bazlı montaj bandıdır.

Yapışkan Bant özellikle görselliğin önemli olduğu şeffaf nesnelerin iç ve dış mekanlarda kalıcı olarak sabitlenmesi için uygundur.

Şeffaf Montaj Bandı, cam, plastik, çelik, alüminyum, fayans veya çini gibi hemen hemen tüm pürüzsüz yüzeylere sıkıca ve sağlam yapışır. Yapışkan bant -40°C ile +160°C arası sıcaklık direncine sahiptir ve UV ışınlarına ve neme dayanıklıdır. WEICON yapıştırıcı ve sızdırmazlık malzemeleri ile birlikte hibrit yapıştırılarda sabitleme yardımcısı olarak kullanılır ve bağlanacak nesnelerin güvenli bir şekilde konumlandırılmasını sağlar.

Şeffaf Montaj Bandı örneğin Reklam teknolojisi, Fuar ve sergi yapımı, Mutfak ve mobilya imalatı, Karavancılık, Kaporta ve araç teknolojisi ve Metal işleme gibi farklı uygulama alanlarında kullanılabilir.

10052173

Uzunluk 3 m

Gri

Ekstra güçlü tutuş sağlar | pürüzsüz yüzeylere uygun | yüksek esneklik

- Taşıma kapasitesi 85 kg / m
- 19 mm x 3 m (genişlik x uzunluk)
- Band çapı 40 mm



Montaj Bandı Gri, modifiye akrilat köpükten yapılmış güçlü tutuşlu, çift taraflı yapışkan banttir. Ayrıca PE, PP ve toz boya gibi düşük enerjili yüzeyler için de uygundur.

WEICON yapıştırıcı ve sızdırmazlık malzemeleri ile birlikte hibrit yapıştırılarda sabitleme yardımcısı olarak kullanılır.

Bant, köşe yapıştırılardaki olası gerginliği dengelemek için yüksek esnekliğe sahiptir. İç ve dış mekan uygulamaları için uygundur. Yapışkan bant - 40°C ile +120°C arası sıcaklık direncine sahiptir ve UV ışınlarına ve neme dayanıklıdır.

Gri Montaj Bandı örneğin Kaporta ve Araç teknolojisi, Karavancılık, Metal işleme ve aparat yapımı, Elektronik endüstrisi, Makine mühendisliği, Reklamcılık teknolojisi, Gemi yapımı ve tekne teknolojisi gibi farklı uygulama alanlarında kullanılabilir.

10052174

Uzunluk 3 m

Teknik Bilgiler

| | Şeffaf | Gri |
|-------------------------------------|--|--|
| Şerit kalınlığı | 0,5 mm | 0,9 mm |
| Kopma uzaması | 750% | 750% |
| Kırılma mukavemeti | 9 N/cm | 10 N/cm |
| Çeliğe yapışma gücü* | 20 N/cm | 20 N/cm |
| T-blok alüminyumda çekme dayanımı * | 80 N/cm ² | 50 N/cm ² |
| Dinamik kesme dayanımı ** | 40 N/cm ² | 45 N/cm ² |
| Statik kesme dayanımı ** | > 10.000 min | > 10.000 min |
| Sıcaklık dayanımı | -40°C ile +160°C arası (-40°F ile +320°F arası) | -40°C ile +120°C arası (-40°F ile +248°F arası) |

*72 h **+23°C and +70°C, 1000 g, 625 mm²

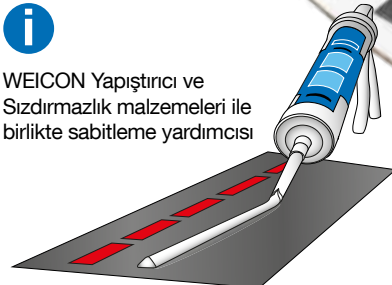


Kullanma talimatı

En uygun montaj sonucu için yapıştırılacak yüzeylerin temiz (yüzey temizleyicisi), kuru ve mümkün olduğunca pürüzsüz olmalıdır. Uygulama yapılırken işlem sıcaklığı 10 ° C'nin üzerinde olmalıdır. Montaj bandı duvar kağıtları veya diğer hassas yüzeyler için uygun değildir. Çıkarmak istediğinizde yüzeye zarar verebilir.



WEICON Yapıştırıcı ve Sızdırmazlık malzemeleri ile birlikte sabitleme yardımcısı



Montaj Yapıştırıcısı

Green Tube Montaj Yapıştırıcısı **YENİ**



güçlü yapışma | evrensel olarak uygulanabilir | iç ve dış mekanlar için

WEICON Montaj Yapıştırıcısı montaj, onarım ve rötuş işleri için güçlü dispersiyon akrilik yapıştırıcıdır.

Yapıştırıcı, yüksek bir ilk yapışma ve nihai mukavemete sahiptir olup hızlı bir şekilde kürlenir. Kuruduktan sonra, montaj yapıştırıcısı zımparalanabilir ve sıvanabilir. Üzeri boya ve verniklerle boyanabilir. Yapıştırıcı -20 °C ila +80 °C aralığında sıcaklığa dayanıklı olup hem iç hem de dış mekan uygulamaları için uygundur. Beyaz esnek yapıştırıcı düşük emisyonludur ve solvent içermez.

Montaj yapıştırıcısı evrensel olarak uygulanabilir ve çok çeşitli uygulamalar için kullanılabilir. Örneğin ahşap malzemelerin (süpürgelikler, dekoratif şeritler, paneller veya sunta gibi), PVC, polistiren, polistiren köpük levhalar, PU sert köpük (örn. yalıtım levhaları ve kablo kanalları), mineral malzemeler (örn. fayanslar) ve metallerin siva, beton, fiber çimento, alçıpan ve işlenmemiş ahşap gibi emici yüzeylere yüzey yapıştırılması için idealdir.

► 280 ml

10102418

%80

DAHA AZ
PLASTİK

Uzun raf ömrü

+24 aylar
months
Longer shelf life

Green Tube

Teknik Bilgiler

| | |
|--------------------|------------------------|
| Temel | Akrilik dispersiyon |
| Renk | beyaz |
| Viskozite | macunsu |
| Yoğunluk | 1,4 g/cm ³ |
| İşleme sıcaklığı | +5°C ile +40°C arası |
| Sertleşme hızı | İlk 24 saatte 2-3 mm |
| Zamanla dış katman | 10-15 dk. |
| Nihai sertleşme | 72 sa. |
| Shore-A-Sertlik | 65±3 |
| Sıcaklık dayanımı | -20°C ile +80 °C arası |





GMK Plastik ve Metallerin yapıştırılmaları için kullanılan çeşitli kontakt yapıştırıcılarıdır.

WEICON KONTAKT YAPIŞTIRICILARI

Kontakt yapıştırıcılar nelerdir?

Kontakt yapıştırıcılar, fiziksel olarak sertleşen yapıştırıcılara aittir. Bunlar, herhangi bir karmaşık kimyasal reaksiyon olmadan yapılan yapıştırıcılardır. Yapıştırıcı sadece çözünücü buharlaştırarak zayıflar aktive eder ve sertleşir. Kimyasal olarak sertleşen yapıştırıcılar için Öte yandan, yapıştırıcı maddenin kimyasal reaksiyonu ile oluşturulur. poliadisyon, polikondenzasyon veya polimerizasyon.

GMK (Kauçuk-Metal Yapıştırıcılar) ile WEICON kontakt yapıştırıcılar sunar 1 bileşenli (GMK 2410) ve 2 bileşenli olarak (GMK 2510) varyantı.

Kontakt yapıştırıcılar ne için kullanılır?

Yüksek ilk yapışmanın gerekli olduğu yerlerde kontakt yapıştırıcılar gereklidir. Bağ da kalıcı olarak elastiktir neme dayanıklıdır. WEICON GMK yapıştırıcıları kauçuk malzemelerin kendi aralarında ve metal yüzeylerde yapıştırma için kullanılır.

GMK 2510

güçlü yapışma | kalıcı elastik | ısıya dayanıklı

GMK 2510 sürekli dinamik yük uygulanan tam yüzey ve kalıcı elastikiyet gerektiren yapıştırmalar için polikloropren bazlı 2-bileşenli bir yapıştırıcıdır.

1 K.-kontakt yapıştırıcılara göre avantajı daha iyi bir yapışma gücü ve geliştirilen ısı dayanıklılığıdır. GMK 2510 plastik, metal, tekstil ürünleri, deri, köpük kauçuk (Neopren), CSM (hipalon), yalıtım malzemesi, kaplanmış PU- malzemesi ahşap ve birçok plastik malzemeni hem kendi içlerinde hem de birbirleri ile yapıştırır.

WEICON GMK 2510 Polistiren köpüğü, Polietilen, Polipropilen, PVC yumuşak köpük ve PVC suni deri gibi malzemeler için uygun değildir.

► 324 g

10039649

Çalışma paketi
(300 g yapıştırıcı ve 24 g
bağlayıcıdan oluşur)

► 690 g

10034480

Çalışma paketi
(650 g yapıştırıcı ve 40 g
bağlayıcıdan oluşur)



Plastik ve Metallerin yapıştırılmaları

GMK 2410
GMK 2510

GMK 2410

Daimi elastikiyet ve neme dayanıklılık

GMK 2410 polikloropren (CR) bazlı

- Plastik ile Plastik
- Plastik ile Metal'in

tam yüzey ve esnek yapışmasını sağlayan yüksek başlangıç tutuşuna sahip yapıştırıcıdır. GMK 2410 aynı zamanda köpük kauçuk, PE-köpük, deri, , keçe, yalıtım malzemesi, tekstil ürünleri, ahşap ve birçok sentetik maddeyi de yapıştırır.

WEICON GMK 2410 Polistiren köpüğü, Polietilen, Polipropilen, PVC yumuşak köpük ve PVC suni deri gibi malzemeler için uygun değildir.

- | | | |
|-----------------------------|------------------------------|-------------------------------------|
| ▶ 185 g 10029662 Tüp | ▶ 300 g 10029888 Kova | ▶ 350 g 10030358 Fırçalı kova |
| ▶ 700 g 10032039 Kova | ▶ 5 kg 10029718 Teneke | ▶ 25 kg 10033455 Teneke |



Uzun Fırça 35, CA

Viskoz malzemeler için 46 mm doğal kıllı fırça

Viskoz yapıştırıcıların işlenmesi için idealdir. Örneğin bir kauçuk-metal bağlantısı için WEICON GMK 2410 kontak yapıştırıcısının uygulamasında kullanılır.



10065455



Teknik Bilgiler

| | GMK 2410 | GMK 2510 |
|-----------------------|---|---|
| Temel: | Polikloropren (CR) | Polikloropren (CR) |
| Yoğunluk: | 0,93 g/cm ³ | 0,85 g/cm ³ |
| Viskozite: | yaklaşık 2.400 mPa.s | 1.500 mPa.s |
| Karışım oranı: | --- | 100:7 |
| Renk: | sarımsı-kahverengi | siyah |
| Tüketim: | 250 – 350 g/m ² | 150 – 300 g/m ² |
| Buharlaşma süresi: | 5 – 10 dakika | 5 – 15 dakika |
| Nihai sertleşme: | yaklaşık 24 saat sonra | yaklaşık 24 saat sonra |
| Sıcaklık aralığı: | -40°C ile +80°C arası (-40 ile 176°F arası) | -40°C ile +80°C arası (-40 ile 176°F arası) kısa süreli (1 saat) ile +130°C (+266°F) |
| İşleme sıcaklığı: | +15°C ile +35 °C arası (+59 ile 95°F arası) | + 15°C ile +35°C (+59 ile 95°F) yapıştırıcı +5°C (+ 41°F) derecede jelleşiyor, ama dikkatli oda sıcaklığına ısıtmada tekrar kullanılabilir. |
| Depolama kararlılığı: | açılmamış konteynerde 12 ay | açılmamış konteynerde 12 ay |
| Depolama: | oda sıcaklığında (+15°C ile +25°C arası/+59 ile 77°F arası) kuru, sıkı bir şekilde kapatılmış ve paketlenmiş | oda sıcaklığında (+15°C ile +25°C arası/+59 ile 77°F arası) kuru, sıkı bir şekilde kapatılmış ve paketlenmiş |

Orta çekme kesme dayanımı

| | GMK 2410 | GMK 2510 |
|---|--|--|
| Galvanizli Çelik / EPDM: | 0,16 N/mm ² (16,0 N/cm ² *) 23 psi | 0,60 N/mm ² (60,0 N/cm ² *) 87 psi |
| Galvanizli Çelik / Galvanizli Çelik: | 1,60 N/mm ² (160,0 N/cm ² *) 232 psi | 3,00 N/mm ² (300,0 N/cm ² *) 435 psi |
| Galvanizli Çelik / SBR: | 0,54 N/mm ² (54,0 N/cm ² *) 78 psi | 0,50 N/mm ² (50,0 N/cm ² *) 72 psi |
| Galvanizli Çelik / NBR: | 0,57 N/mm ² (57,0 N/cm ² *) 83 psi | 0,49 N/mm ² (49,0 N/cm ² *) 71 psi |

* DIN EN 1465'e göre çekme kesme testi

Yüzey ve korozyon önleyici kaplamalar

| Ürün | Sayfa |
|---------------------------------|-------|
| Çinko Sprey | 134 |
| Çinko Sprey "özel açık" | 134 |
| Çinko-Alüminyum Sprey | 134 |
| Galvaniz-Sprey | 135 |
| Pastan Koruma 2000 PLUS | 136 |
| Alüminyum Sprey A-100 | 136 |
| Alüminyum Sprey A-400 | 136 |
| Paslanmaz Çelik-Sprey | 137 |
| Paslanmaz Çelik-Sprey özel açık | 137 |
| Krom-Gümüş Sprey | 138 |
| İzoelektro Sprey | 138 |
| Bakır Sprey | 138 |
| Korozyon Önleyici | 139 |
| Pirinç Sprey | 139 |

Temizleyici ve Yağ Giderici

| | |
|-------------------------------|-----|
| Temizleyici Sprey S | 142 |
| Hızlı Temizleyici | 142 |
| Endüstriyel Temizleyici | 143 |
| Yüzey- Temizleyici | 143 |
| Plastik Temizleyici | 143 |
| Fren ve Balata Temizleyici | 143 |
| Brülör Temizleyici | 144 |
| Kalıp Temizleyici | 144 |
| Multi Köpük Sprey | 145 |
| Citrus- Temizleyici | 145 |
| Köpük Temizleyici | 145 |
| Elektro Kontak Temizleyici | 146 |
| Silikon ve Yapıştırıcı Sökücü | 146 |
| Basınçlı Hava Spreyi | 146 |
| Vizör Temizleyici | 147 |
| Ekran Temizleyici | 147 |

Bakım ve Koruma

| | |
|------------------------------|-----|
| Paslanmaz Çelik Bakım Spreyi | 148 |
| Metal-Fluid | 148 |
| Kokpit Spreyi | 148 |
| V-Kayış Spreyi | 149 |
| El Koruma Köpüğü | 149 |

Çözücüler

| Ürün | Sayfa |
|-----------------------------|-------|
| Pas Şok Sprey | 150 |
| Pas sökücü-Fluid | 151 |
| Pas Dönüştürücü | 151 |
| Pas Çözücü ve Kontak Spreyi | 151 |

Ayırıcılar

| | |
|---------------------------------------|-----|
| Kontak Sprey | 152 |
| Etiket Çıkartıcı | 152 |
| Sakız Çıkartıcı | 152 |
| Kalıp Ayırıcı | 152 |
| Alüminyum Zımpara Koruması | 152 |
| Kaynak Koruma Spreyi (Gazaltı Spreyi) | 153 |
| Kaynak Koruma Spreyi HP | 153 |
| Seramik Kaynak Koruma Spreyi | 153 |

Yağlayıcı ve çok fonksiyonlu Yağlar

| | |
|---------------------------------------|-----|
| W 44 T® Multi Sprey | 154 |
| W 44 T® -Fluid | 154 |
| AT-44 Allround-Sprey | 155 |
| Bio-Cut | 155 |
| Bio-Fluid-Sprey | 155 |
| Pnömatik-Lube | 156 |
| Silikon Sprey | 156 |
| Silicon-Fluid | 156 |
| Menteşe ve Kilit Spreyi | 156 |
| PTFE-Sprey | 157 |
| PTFE-Fluid | 157 |
| AL- MoS ₂ + 400 Lack Sprey | 157 |

Yağlama - Güçlü bağlayıcı yağlar ve Gres Spreyler

| | |
|----------------------------------|-----|
| Top-Lube | 158 |
| Top-Lube-Fluid | 158 |
| Sıvı Gres Spreyi | 158 |
| Sıvı Gres -Mos ₂ 'li- | 158 |
| Sıvı Gres - Beyaz - | 159 |
| Sıvı Gres -Ekstra güçlü- | 159 |
| Sıvı Gres -Gıda H1- | 159 |

Montaj Spreyleri

| | |
|-----------------------------------|-----|
| Anti-Seize Montaj Spreyi ASA 400 | 160 |
| Anti-Seize Montaj Spreyi ASW 400 | 160 |
| Bakır Macun Montaj Spreyi KPS 400 | 160 |

Yapıştırıcı Spreyler

| | |
|---------------------------------|-----|
| Yapıştırıcı Sprey -çok güçlü- | 161 |
| Yapıştırıcı Sprey -güçlü- | 161 |
| Yapıştırıcı Sprey -çözülebilir- | 161 |

Teknik Spreyler



WEICON – İsmimiz üretim, onarım, bakım ve hizmet alanlarında yıllardır başarıyla kullanılmakta olan yüksek kalitedeki ürünlerimiz ile anılmaktadır.

Ürünlerimiz sizin şirketinizdeki pek çok görevin ve sorunun da mutlaka üstesinden gelecektir. Dikkatli uygulama ve çevreye verilen önem ile en yeni ihtiyaçlar için sürekli gelişerek ve uyum sağlayarak devamlı olarak yüksek kalan bir kalite standardını garantilemektedir.

- ▶ Yüzey ve korozyon önleyici kaplamalar
- ▶ Temizleme ve arındırıcılar
- ▶ Bakım ve koruma
- ▶ Ayırmak ve çözmek
- ▶ Yağlama

Doğru
Temizleyiciyi bulun



VIDEO

Özel spreyleyler

| | |
|-----------------------------|-----|
| Kaçak Arama Sprey | 162 |
| Çatlak Tespit Maddesi | 163 |
| Tamir Spreyi | 164 |
| Duman Detektörü Test Spreyi | 165 |
| Aktivatör Temizleyici | 165 |
| Marş-Sprey | 165 |
| Dondurucu Sprey | 165 |

Hassas alanlar için
Teknik Spreyler

NSF Sprey



166-167

Silicone



Çinko Sprey

Uzun süreli katodik korozyon koruması | boyanabilir | >DIN ES ISO 9227'ye göre 1050 Saat tuz püskürtme testi.

WEICON Çinko Sprey Alman TÜV onaylıdır ve tüm metal yüzeylere uzun süreli katodik korozyon koruması sağlamaktadır. Sprey, hızlı kuruyan, yapışkan ve koruyucu mikrofin çinko katmanı oluşturmaktadır.

DIN 53167 ve DIN 50021'e göre tuz sprej testinde 1.050 saat sonra bile, çinko sprej ile kaplanmış metal parçalar hiçbir korozyon belirtisi göstermemiştir. İnce çinko parçaları aşırı zor hava ve çevre şartları altında bile dayanıklı bir koruyucu katman oluşturur.



Bu nedenle çinko sprej DIN EN ISO 1461 Standardı tarafından tanımlanan ihtiyaçların da ötesinde hizmet sağlamaktadır. WEICON Çinko Sprey kaynaklanmış ek yerleri ve sondaj delikleri için metalin korozyona karşı korunması gereken alanlarda ve spot kaynaklamada iletken ara katman olması amacıyla yüksek seviye pas önleyici primer olarak kullanılabilir.

► 400 ml
10028464



Çinko Sprey özel açık

Uzun süreli katodik korozyon koruması | renk olarak taze sıcak daldırma galvaniz ile uyumludur

Çinko Sprey »özel açık« Alman TÜV onaylıdır ve tüm yüzeylere uzun süreli katodik korozyon koruması sağlamaktadır. Sıcak galvanizlemeye uygun açık bir renge sahiptir.

Sprey, hızlı kuruyan, yapışkan ve koruyucu mikrofin çinko katmanı oluşturmaktadır. İnce çinko parçaları aşırı zor hava ve çevre şartları altında bile dayanıklı bir koruyucu katman oluşturur.



Çinko Sprey »özel açık« kaynaklanmış ek yerleri ve sondaj delikleri için metalin korozyona karşı korunması gereken alanlarda ve spot kaynaklamada iletken ara katman olması amacıyla yüksek seviye pas önleyici primer olarak kullanılabilir.

► 400 ml
10028465



Çinko-Alüminyum Sprey

Korozyon önleyici | yakın tonlu sıcak galvanizleme

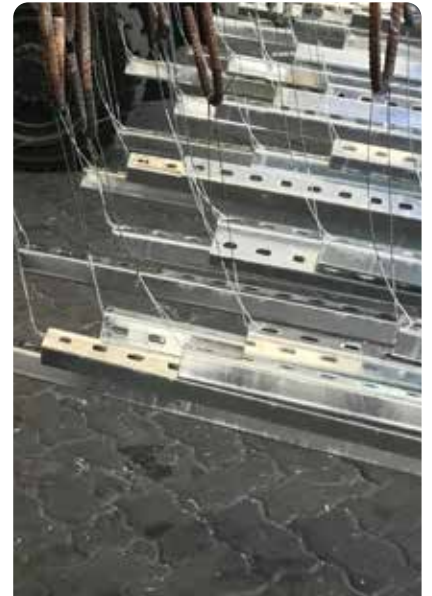
Çinko-Alüminyum Sprey tüm metal yüzeyleri pastan ve korozyondan uzun süre boyunca korur. WEICON Çinko-Alüminyum Sprey hızlı kuruyan, yapışkan bir koruyucu katman oluşturur ve pek çok kimyasala dayanıklıdır.

Çinko-Alüminyum Sprey yaklaşık 15 dakika sonra kupkuru olur, pürüzsüz hale getirilebilir ve yaklaşık 12 saat sonra ön işlem olmadan boyanabilir.



WEICON Çinko-Alüminyum Sprey uyumlu renk tonundaki hasarlı sıcak galvanizli yüzeyleri onarmak için ve kaynaklı ek yerlerin ve sondajlı deliklerin kaplaması için kullanılabilir.

► 400 ml
10028466



Yüzey ve Anti-korozyon Kaplama

Galvaniz-Sprey

Uzun ömürlü katodik korozyon koruması | renk olarak taze sıcak daldırma galvaniz ile uyumludur

WEICON Galvaniz-Sprey, tüm metal yüzeyler için kalıcı bir koruyucu tabaka olarak kullanılır. Hızlı kuruma özelliği ve güçlü tutuşu ile metalleri pas ve korozyondan korur.

Galvaniz Sprey tatlı ve tuzlu suya ve + 300°C (+ 572°F)'ye kadar sıcaklığa dayanıklıdır. DIN EN ISO 9227'ye göre yapılan Tuz Püskürtme Testinde, 450 saat sonra bile WEICON Galva-Sprey ile kaplanmış metal parçalar hiçbir korozyon belirtisi göstermemiştir.



Sprey, hasarlı Galvaniz yerleri uygun renk tonuna göre düzeltmek, örneğin karoser boyamaları için yüksek kaliteli pastan koruyucu astar tabaka olarak, kaynak ve delme yerlerinin kaplanması ve nokta kaynağında iletken ara katman olarak kullanılır.

► 400 ml
10037415





Önce. Sonra
Paslanmaz Çelik Sprey

Pastan Koruma 2000 PLUS

Özel korozyon ve hava koşullarına dayanıklı yüzey kaplaması

Pastan Koruma 2000 PLUS demir oksit (hematit) temelde özellikle korozyon ve hava koşullarına dayanıklı bir yüzey kaplamasıdır. Yüksek saflıktaki demir oksit pigmentlerinin yassı biçimde kullanılması kalıcı, hava koşullarına dayanıklı, su geçirmez yüzey koruması sağlamaktadır.

Pastan Koruma 2000 PLUS ile kaplanmış metal parçalar tuz sprej testindeki 2000 saatten fazla süresinde korozyon belirtisi göstermemiştir. Metal yapıların veya sistemlerin zor çevre ve hava koşullarına karşı görünür bir şekilde ve uzun süreli korunması gerektiği durumlarda kullanılır.

WEICON Pastan Koruma 2000 PLUS hollerde ve çelik yapılarda, demir tırabzanlarda, kafes kulelerde, tel örgülerde, merdiven parmaklıklarında, balkon parmaklıklarında, tekerlekli kapılarda, dış ışıklarda ve özellikle korozyona maruz kalan noktalarda kullanılabilir.

► 400 ml

10028578
Gümüş-gri

► 400 ml

10028577
Kömür-gri



Alüminyum Sprey A-100

Mükemmel korozyon koruması

WEICON Alüminyum Sprey A-100 aşınmaya dayanıklıdır, çevresel etkilerin yanı sıra pek çok seyreltilmiş asitlere ve kül suyuna dayanıklıdır. <>%99.5 saflık oranına sahip alüminyum pigmentleri içerir. WEICON Alüminyum Sprey A-100 tüm metal yüzeyler için yüksek seviye korozyon koruması sağlamaktadır.

WEICON Alüminyum Sprey A-100 soğutma ve havalandırma teknolojisinde, yanma sistemlerinde, boru hatlarında ve makine gövdelerinde, fiber cam araba gövdesi parçalarında, model yapımında, güzel sanatlar ve el sanatlarında, oyuncak üretiminde pek çok başka uygulamada kullanılabilir.

► 400 ml

10028467



Alüminyum Sprey A-400

Yüksek parlaklık

Alüminyum Sprey A-400 yüksek parlaklığa sahiptir, hava etkilerinin yanı sıra pek çok seyreltilmiş asitlere ve kül sularına dayanıklıdır. <>%99.5 saflık oranına sahip alüminyum pigmentleri içerir. WEICON Alüminyum Sprey A-400 tüm metal yüzeyler için yüksek seviye korozyon koruması sağlamaktadır. Alüminyum Sprey A-400 soğutma ve havalandırma teknolojisinde, yanma sistemlerinde, boru hatlarında ve makine gövdelerinde, fiber cam araba gövdesi parçalarında, model yapımında, güzel sanatlar ve el sanatlarında, oyuncak üretiminde pek çok başka uygulamada kullanılabilir.

► 400 ml

10028468



Teknik Spreyler

Yüzey ve Anti-korozyon Kaplama



Paslanmaz Çelik Sprey

Korozyona dayanıklı ve etkili yüzey kaplaması

WEICON Paslanmaz Çelik Sprey akrilik reçine ve paslanmaz çelik pigmentleri bazlı kimyasal, korozyon ve hava koşullarına dayanıklı bir yüzey kaplamasıdır. Kısa süreliğine +300°C'ye (+572°F) kadar olan sıcaklıklara dayanıklıdır.

Paslanmaz Çelik Sprey dayanıklı ve etkili koruyucu katman gerektiği durumlarda kullanılabilir. Alaşım krom, nikel ve manganez gibi maddelerden oluşmaktadır. WEICON Paslanmaz Çelik Sprey kamyon gövdelerindeki, silolardaki, boru hatlarındaki ve dış uygulamalardaki hasarlı paslanmaz çelik parçalarını onarmak için kullanılabilir. Aynı zamanda dekoratif amaçlar ve cam, ahşap, taş, seramik ve çoğu plastiğin optik olarak düzeltilmesi için kullanılabilir.

► 400 ml
10028472

Paslanmaz Çelik Sprey özel açık

İşlenmiş paslanmaz çelik görünümü sağlar ör; V2A, V4A

WEICON Paslanmaz Çelik Sprey »özel açık« akrilik reçine ve paslanmaz çelik pigmenti bazlı kimyasal, korozyon ve hava koşullarına dayanıklı bir yüzey kaplamasıdır. Kısa süreliğine +300°C'ye kadar olan sıcaklıklara dayanıklıdır ve işlenmiş paslanmaz çelik görüntüsü sağlar. Paslanmaz Çelik Sprey »özel açık« dayanıklı ve etkili bir koruyucu katman gerektiğinde kullanılır. Alaşım krom, nikel ve manganezden oluşur. WEICON Paslanmaz Çelik Sprey »özel açık« kamyon

► 400 ml
10032104



Krom-Gümüş Sprey

Alüminyum bazda yüksek parlaklık, korozyon önleyici yüzey kaplaması

Krom-Gümüş Sprey yüksek parlaklığa sahip yüzey kaplamasıdır. Özel formülü ve metal pigmentlerin yüksek saflığı yüksek parlaklıkta kaplama sağlar.

WEICON Krom-Gümüş Sprey prototipler ve örnekler, ayna uygulamalar (ör; yansıtıcılar), fuar ve sergi yapımı, etkili dekoratif işler ve çeşitli malzemelerin optik düzeltilmesi için kullanılabilir.

► 400 ml
10028475



Bakır-Sprey

Yüksek nitelikli ve etkili

WEICON Bakır Sprey iç ve dış kullanım için etkili demirsiz metal karaktere sahip koruyucu ve dekoratif kaplamalar için yüksek yapışma gücü ve yüksek bakır içeriği ile yüksek kalitede, hava koşullarına dayanıklı metal spreydür.

Çeşitli malzeme yüzeylerinin veya tasarım parçalarının optik düzeltilmesi için bile kullanılır.

Bakır Sprey pencere eşiklerinde, oluklar ve iniş boruları, dış ışıklar ve posta kutuları ve güzel sanatlar & el sanatları ve dekoratif işler için kullanılabilir.

► 400 ml
10028473



İzoelektro Sprey

Dielektrik dayanıklı, kristal berraklığında

WEICON İzolasyon Spreyi şeffaf bir izolasyon ve kaplamadır. Akrilik reçine esaslı boyadır. Esnek ve dayanıklı bir yapı oluşturur. Neredeyse tüm malzemeler üzerinde mükemmel bir şekilde çalışabilen. Örn: Film, Metal, cam, plastik veya tahta çubuklar. İzolasyon Spreyi; UV ışınlarına, asitlere, yağlara ve alkalilere karşı dayanıklıdır. Nemli hava koşullarına karşı oldukça dayanıklıdır. Özellikle yüksek dielektrik dayanımı söz konusudur.

WEICON İzolasyon Spreyi Elektrik üzerine basılı devre kartları için koruyucu bir kaplama görevi görür. Örneğin Bağlantılar, anahtarlar, elektronik parçalar ve bobinler, elektrik mühendisliği veya elektrik motorlarında, ayrıca sargılardaki yalıtım için kullanılabilir.

► 400 ml
10053565



Teknik Spreyler

Yüzey ve Anti-korozyon Kaplama



Korozyon Önleyici (wax) Sprey

İç depolamalar için metal parçaların korozyondan korunması

WEICON Korozyon Önleyici Alman TÜV onaylı renksiz koruyucu bir filmidir. Aletleri ve hassas parçaları kuru bir balmumu tabakasıyla uzun süreli korur.

WEICON Korozyon Önleyici çıplak, boyanmamış metal parçaları için ve iş parçalarının iç depolaması için güvenli bir korozyon koruması olarak, yurtdışı taşımacılığında korozyon koruması olarak ve aletlerin ve hassas parçaların korunması için kullanılabilir. Koruyucu katman kolayca sökülebilir (ör; WEICON Temizleyici S ile).

- ▶ 400 ml 10028504 renksiz
- ▶ 400 ml 10053034 macenta



Pirinç Sprey

Yüksek nitelikli ve etkili

WEICON Pirinç Sprey yüksek pirinç içeriği ve tipik pirinç renk tonuyla metalik bir kaplamadır. Çeşitli malzemelerin korunması ve optik düzeltmesi için.

WEICON Pirinç Sprey restorasyon işlerinde, dekoratif amaçlarla, güzel sanatlar ve el sanatlarında, hobi ve kendin yap uygulamalarında kullanılabilir. Sondaj, kaynak ya da frezeleme ile hasar görmüş sarı krom levhaları parçaların sürdürülebilir onarımı için uygundur.

- ▶ 400 ml 10028474

VIDEO





Teknik Bilgiler



| | Çinko Sprey | Çinko Sprey »özel açık« | Çinko Alüminyum Sprey | Galvaniz-Sprey | Pas Önleyici 2000 PLUS kömür-gri | Pas Önleyici 2000 PLUS gümüş-gri |
|---|--|--|--|--|--|--|
| Renk: | hafifçe yıpranmış sıcak daldırmalı galvanizleme | taze sıcak daldırmalı galvanizleme | Taze sıcak daldırmalı galvanizleme | Taze sıcak daldırmalı galvanizleme | kömür-gr / DB 703 | gümüş-gri / DB 701 |
| Uygulama: | iç ve dış | iç ve dış | iç ve dış | iç ve dış | iç ve dış | iç ve dış |
| Birleştirici madde: | stiren alkid reçine | modifiye alkid reçine | akrilik reçine | akrilik reçine | akrilik reçine | akrilik reçine |
| Pigment: | yassı çinko ve alüminyum pigmentleri | yassı çinko ve alüminyum pigmentleri | çinko- ve alüminyum pigmentleri | çinko- ve alüminyum pigmentleri | katmanlı hematit | katmanlı hematit |
| Pigment saflığı: | yaklaşık 99,9 Zn / yaklaşık 99,9% Al | yaklaşık 99,9 Zn / yaklaşık 99,5% Al | yaklaşık 99,5% Al / yaklaşık 94,0% Zn | yaklaşık 99,5% Al / yaklaşık 94,0% Zn | > 90% demir oksit | > 90% demir oksit |
| Kuru filmde metal yüzdesi: | yaklaşık 70% | yaklaşık 70% | yaklaşık 51% | yaklaşık 51% | yaklaşık 58% | yaklaşık 58% |
| İçindekiler: | 400 ml | 400 ml | 400 ml | 400 ml | 400 ml | 400 ml |
| Özgül ağırlık g/cm ³ : | 1,1 - 1,3 | 1,0 - 1,2 | 0,90 - 1,0 | 0,90 - 1,0 | 1,3 - 1,4 | 1,3 - 1,4 |
| Tavsiye edilen primer: | gerekli değildir | Çinko Sprey | Çinko Sprey | Çinko Sprey | gerekli değildir | gerekli değildir |
| İşleme sıcaklığı* ² : | +5°C (+41°F) ile +35°C (+95°F) arası, optimum işleme sıcaklığı +18°C (+64°F) ile +25°C (+77°F) arası | +5°C (+41°F) ile +35°C (+95°F) arası, optimum işleme sıcaklığı +18°C (+64°F) ile +25°C (+77°F) arası | +5°C (+41°F) ile +35°C (+95°F) arası, optimum işleme sıcaklığı +18°C (+64°F) ile +25°C (+77°F) arası | +5°C (+41°F) ile +35°C (+95°F) arası, optimum işleme sıcaklığı +18°C (+64°F) ile +25°C (+77°F) arası | +5°C (+41°F) ile +35°C (+95°F) arası, optimum işleme sıcaklığı +18°C (+64°F) ile +25°C (+77°F) arası | +5°C (+41°F) ile +35°C (+95°F) arası, optimum işleme sıcaklığı +18°C (+64°F) ile +25°C (+77°F) arası |
| 1.5 çapraz kaplamadaki tüketim* ³ : | yaklaşık 150 ml/m ² | yaklaşık 150 ml/m ² | yaklaşık 150 ml/m ² | yaklaşık 150 ml/m ² | yaklaşık 160 ml/m ² | yaklaşık 160 ml/m ² |
| 1.5 çapraz kaplamadaki tabaka kalınlığı* ³ : | yaklaşık 150 ml/m ² | yaklaşık 20-40 µm | yaklaşık 20-40 µm | yaklaşık 20-40 µm | yaklaşık 160 ml/m ² | yaklaşık 160 ml/m ² |
| Kuruma süresi* ³ : | kupkuru | yaklaşık 15 Dakika | yaklaşık 15 Dakika | yaklaşık 15 Dakika | yaklaşık 30 Dakika | yaklaşık 30 Dakika |
| | sertleşmiş | yaklaşık 12 Saat | yaklaşık 12 Saat | yaklaşık 12 Saat | yaklaşık 24 Saat | yaklaşık 24 Saat |
| | boyanmış | yaklaşık 24 Saat | yaklaşık 24 Saat | yaklaşık 12 Saat | yaklaşık 24 Saat | yaklaşık 24 Saat |
| Aşınma dirençli: | aşınma dirençli | aşınma dirençli | aşınma dirençli | aşınma dirençli | aşınma dirençli | aşınma dirençli |
| Çapraz kesim DIN 53151 / ISO 2409: | GT 0 çapraz kesim karakteristik değeri | GT 0 ile GT 1 arası çapraz kesim karakteristik değeri | GT 0 ile GT 1 arası çapraz kesim karakteristik değeri | GT 0 ile GT 1 arası çapraz kesim karakteristik değeri | GT 0 ile GT 1 arası çapraz kesim karakteristik değeri | GT 0 ile GT 1 arası çapraz kesim karakteristik değeri |
| Tuz püskürtme testi DIN EN ISO 9227 | >1.050 saat | >550 saat | >450 saat | >450 saat | --- | --- |
| Mandrel bükme testi DIN EN ISO 1519: | kılcağ çatlak yok | kılcağ çatlak yok | kılcağ çatlak yok | kılcağ çatlak yok | kılcağ çatlak yok | kılcağ çatlak yok |
| Üst kaplama: | gerekli değildir | gerekli değildir | gerekli değildir | gerekli değildir | gerekli değildir | gerekli değildir |
| Tam sertleşmeden sonra sıcaklık dayanımı: | -50°C (-58°F) ile +500°C (+932°F) arası | -50°C (-58°F) ile +300°C (+572°F) arası | -50°C (-58°F) ile +300°C (+572°F) arası | -50°C (-58°F) ile +300°C (+572°F) arası | -50°C (-58°F) ile +300°C (+572°F) arası | -50°C (-58°F) ile +300°C (+572°F) arası |
| Depo dayanıklılığı* ⁵ : | 24 ay | 24 ay | 24 ay | 24 ay | 24 ay | 24 ay |

*² +10°C'nin (+50°F) altındaki sıcaklıklarda işlem yaparken, sıcaklık sprey kutuları +20°C (+68°F) oda sıcaklığında.

*³ Sprey kutusunun ve yüzeyin sıcaklığı +20°C (+68°F) ve %50 bağıl nemde.

Teknik Spreyler

Teknik Bilgiler

| Alüminyum-Sprey A-100 | Alüminyum-Sprey A-400 | Paslanmaz Çelik Sprey | Paslanmaz Çelik Sprey özel açık | Krom Gümüş Sprey | Bakır Sprey | Pirinç Sprey |
|--|--|--|--|--|--|--|
| Alüminyum-metalik, mat | Alüminyum, parlak | Paslanmaz Çelik metalik, mat | Paslanmaz Çelik metalik, parlak | Alüminyum, parlak | bakır metalik, mat | pirinç-metalik, mat |
| iç ve dış | iç ve dış | iç ve dış | iç ve dış | iç | iç ve dış | iç ve dış |
| akrilik reçine | hidrokarbon reçine | akrilik reçine | akrilik reçine | Doğal reçine | akrilik reçine | akrilik reçine |
| alüminyum pigmentler | yassı alüminyum pigmentleri | paslanmaz çelik pigmentleri | paslanmaz çelik ve alüminyum pigmentleri | yassı alüminyum pigmentleri | bakır pigmentler | pirinç pigmentler |
| yaklaşık 99,5% Al | yaklaşık 99,5% Al | paslanmaz çelik alaşımı yaklaşık 98,5% | VA-alaşım yaklaşık 98,5% Al | yaklaşık 99,5% Al | yaklaşık 99,9% Cu | yaklaşık 99,9% Ms |
| yaklaşık 43% | yaklaşık 23% | yaklaşık 45% | yaklaşık 35,0% | yaklaşık 15% | yaklaşık 50% | yaklaşık 52% |
| 400 ml | 400 ml | 400 ml | 400 ml | 400 ml | 400 ml | 400 ml |
| 0,9 - 1,0 | 0,8 - 0,9 | 0,9 - 1,0 | 0,9 - 1,0 | 0,8 - 0,9 | 0,9 - 1,0 | 0,9 - 1,0 |
| Çinko Sprey | Çinko Sprey | Çinko Sprey | Çinko Sprey | Çinko Sprey | Çinko Sprey | Çinko Sprey |
| +5°C (+41°F) ile +35°C (+95°F) arası- optimum işleme sıcaklığı +18°C (+64°F) ile +25°C (+77°F) arası | +5°C (+41°F) ile +35°C (+95°F) arası- optimum işleme sıcaklığı +18°C (+64°F) ile +25°C (+77°F) arası | +5°C (+41°F) ile +35°C (+95°F) arası- optimum işleme sıcaklığı +18°C (+64°F) ile +25°C (+77°F) arası | +5°C (+41°F) ile +35°C (+95°F) arası- optimum işleme sıcaklığı +18°C (+64°F) ile +25°C (+77°F) arası | +5°C (+41°F) ile +35°C (+95°F) arası- optimum işleme sıcaklığı +18°C (+64°F) ile +25°C (+77°F) arası | +5°C (+41°F) ile +35°C (+95°F) arası- optimum işleme sıcaklığı +18°C (+64°F) ile +25°C (+77°F) arası | +5°C (+41°F) ile +35°C (+95°F) arası- optimum işleme sıcaklığı +18°C (+64°F) ile +25°C (+77°F) arası |
| yaklaşık 120 ml/m ² | yaklaşık 120 ml/m ² | yaklaşık 120 ml/m ² | yaklaşık 120 ml/m ² | yaklaşık 150 ml/m ² | yaklaşık 120 ml/m ² | yaklaşık 120 ml/m ² |
| yaklaşık 25-35 µm | yaklaşık 10-15 µm | yaklaşık 20-30 µm | yaklaşık 15-25 µm | yaklaşık 10-20 µm | yaklaşık 20-30 µm | yaklaşık 20-30 µm |
| yaklaşık 10 dk. | yaklaşık 10 dk. | yaklaşık 10 dk. | yaklaşık 10 dk. | yaklaşık 10 dk. | yaklaşık 10 dk. | yaklaşık 10 dk. |
| yaklaşık 4-6 sa. | yaklaşık 4-6 sa. | yaklaşık 4-6 sa. | yaklaşık 10 sa. | yaklaşık 4-6 sa. | yaklaşık 4-6 sa. | yaklaşık 4-6 sa. |
| yaklaşık 4-6 sa. | nicht überlackierbar | yaklaşık 4-6 sa. | yaklaşık 8 sa. | nicht überlackierbar | yaklaşık 4-6 sa. | yaklaşık 4-6 sa. |
| aşınma dirençli | aşınma dirençli değildir | aşınma dirençli | aşınma dirençli | aşınma dirençli değildir | aşınma dirençli | aşınma dirençli |
| GT 0 ile GT 1 arası çapraz kesim karakteristik değeri | GT 0 ile GT 1 arası çapraz kesim karakteristik değeri | GT 0 ile GT 1 arası çapraz kesim karakteristik değeri | GT 0 ile GT 1 arası çapraz kesim karakteristik değeri | GT 0 ile GT 1 arası çapraz kesim karakteristik değeri | GT 0 ile GT 1 arası çapraz kesim karakteristik değeri | GT 0 ile GT 1 arası çapraz kesim karakteristik değeri |
| --- | --- | >200 h | >100 h | --- | --- | --- |
| kılcağ çatlak yok | kılcağ çatlak yok | kılcağ çatlak yok | kılcağ çatlak yok | kılcağ çatlak yok | kılcağ çatlak yok | kılcağ çatlak yok |
| gerekli değildir | boyanamaz | gerekli değildir | gerekli değildir | gerekli değildir | gerekli değildir | gerekli değildir |
| yaklaşık -50°C (-58°F) ile +800°C*6 (+1.472°F) arası | yaklaşık -50°C (-58°F) ile +800°C (+1.472°F) arası | yaklaşık -50°C (-58°F) ile +300°C (+572°F) arası | yaklaşık -50°C (-58°F) ile +300°C (+572°F) arası | yaklaşık -50°C (-58°F) ile +400°C (+752°F) arası | yaklaşık -50°C (-58°F) ile +300°C (+572°F) arası | yaklaşık -50°C (-58°F) ile +300°C (+572°F) arası |
| 24 ay | 24 ay | 24 ay | 24 ay | 24 ay | 24 ay | 24 ay |

*5 Oda sıcaklığında ve kuru depolama. A ynisı direkt veya dolaylı güneş ışığına maruz kalmamış kapalı orijinal v ariller için geçerlidir.

*6 + 350°C'nin (+ 662°F) üstünde aşınmaya dayanıklı değildir.

Temizleyici Sprey S

Tüm metalleri, camı, seramikleri ve çoğu plastiği yağlarından arındırır ve temizler

WEICON Temizleyici Sprey S kalıntı bırakmadan temizler, yağından arındırır ve buharlaştırır. Aynı zamanda özel valfi kafanızın üstünde çalışmanıza olanak sağlar.

Temizleyici Sprey S metallerde, camda, seramiklere, çoğu plastikte ve PVC, PMMA (pleksiglas), polistiren gibi termoplastiklerde kullanılabilir. WEICON Temizleyici Sprey S astandan ve boyadan önce temizleme ve yağlardan arındırmak için, yağlı bir alt tabakanın etkiyi bozacağı yüzeylerde Diğerleri WEICON ürünlerini uygulamadan önce veya makine parçalarını temizlemek için kullanılır.

► 500 ml
10028481



VIDEO



Hızlı Temizleyici

Hassas alanlar için Temizleyici ve yağ sökücü

Hızlı Temizleyici gıda endüstrisi için NSF onayına sahiptir bu nedenle onarım çalışmaları kapsamında temizleyici ve yağ çözücü olarak, gıda sanayiinde, yiyecek ve içecek endüstrisinde, ilaç ve kozmetik sanayiinde yapıştırıcıların çıkarılması için kullanılabilir.

Hızlı Temizleyici, WEICON yapıştırıcı ve sızdırmazlık malzemeleri ile yapıştırılacak



veya sızdırmazlaştırılacak, veya WEICON metal spreyleyiler ile kaplanacak olan yüzeylerin temizlenmesi ve yağdan arındırılması için kullanılır.

Hızlı Temizleyici pH nötrdür ve malzeme uyumludur, ve metaller, cam, seramik ve çoğu plastik ve kauçuk gibi birçok malzeme ile kullanılır.

Özel formülasyonu ve elde edilen NSF tescilli ile Hızlı Temizleyici iş güvenliği ve sağlığının geliştirilmesine katkıda bulunabilir.

► 500 ml
10040305



Universal Spatula

Çeşitli leke ve kalıntıların özenle temizlenmesi için özel spatula. Gıda endüstrisinde kullanım için uygundur. AB Tüzüğü 10/2011 plastik ile EC sayılı Gıdaya temas.

10039185
Uzunluk 25 cm, renk beyaz



Temizleyici ve Yağ Giderici

Endüstriyel Temizleyici



Yüksek verimli% 95 aktif içerikli güçlü özel temizleyici

WEICON endüstriyel temizleyici evrensel olarak kullanılabilir. Kalıntı olmadan tamamen temizler, yağdan arındırır ve buharlaştırır.

Temizleyici kaldırıldı Gres, yağ, kurum ve diğer kir ve artıklar. Sprey hızlı ve zahmetsizce birçok yüzeyi temizler, metaller, camlar ve sayısız plastikler gibi.

Endüstriyel temizleyici Plastik, kauçuk malzemeler veya toz kaplı metal parçalar gibi hassas yüzeyler için uygundur.

► 500 ml
10056197



Yüzey Temizleyici



Yapışma yüzeylerinin ön işlemleri

WEICON Yüzey Temizleyicisi, WEICON Yapıştırıcılar ve Sızdırmazlık Malzemeleri ile birleştirilecek veya yapıştırılacak yüzeylerin temizlenmesi ve yağlarından arındırılması için kullanılır.

WEICON Yüzey Temizleyicisi metal, cam, seramikler ve plastiklerin çoğunda uygulanabilir. Yüzey Temizleyicisi bakım işi sürecinde makine bileşenlerini temizlemek ve yağlarından arındırmak gibi işler için kullanılabilir.

► 150 ml ► 400 ml
10024317 10028485



Fren ve Balata Temizleyici



Çok amaçlı temizleyici, özellikle otomotiv sektörü için

WEICON Fren Temizleyici otomotiv sanayii için üniversal temizleyicidir, kalıntı bırakmadan temizler, yağdan arındırır ve buharlaştırır.

Fren Temizleyici metalleri, camı ve pek çok plastiği hızlı ve kolay bir şekilde yağlarından arındırır ve temizler. Yağlı ve gresli artıklar ve artıkları temizler. WEICON Fren Temizleyici frenlerde (kampanalı ve disk frenler, fren balataları, fren takozları, silindirler, pistonlar ve kovanlar), debriyajlarda (debriyaj balataları ve parçaları) ve motor parçalarında (karbüratörlerde, yakıt ve yağ pompalarında, dişlilerde v.b.) kullanılabilir.

► 500 ml
10028482



Plastik Temizleyici

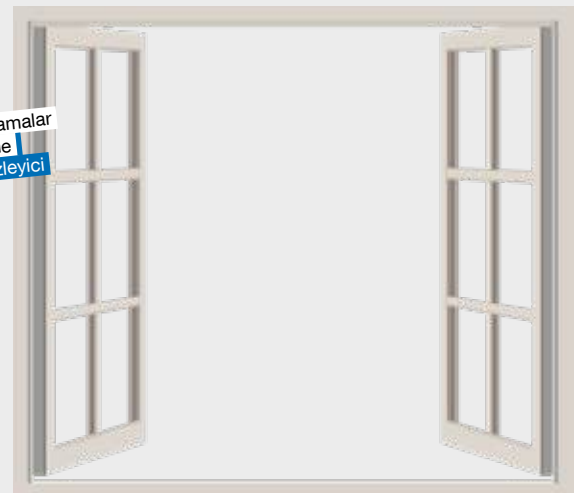
Hassas yüzeyleri yağlarından arındırır ve temizler

WEICON Plastik Temizleyici kalıntı bırakmadan temizler, yağdan arındırır ve buharlaştırır. WEICON Plastik Temizleyici plastikler, kauçuk malzemeler veya toz kaplı metal parçalar gibi hassas yüzeyleri temizlemek ve yağlarından arındırmak için kullanılabilir. Plastik Temizleyici pencere çerçeveleri, perde kızıkları, plastik profiller, sızdırmazlık malzemeleri veya laklı flanşlar gibi pek çok endüstriyel uygulamada kullanılabilir.

► 500 ml
10028483



Plastik uygulamalar için temizleme Plastik Temizleyici



* Kullanmadan önce yüzey uyumluluğunu kontrol ediniz.



Brülör Temizleyici

Yakıcı parçalarından gres, yağ, kurum ve kir birikmelerini temizlemek için özel olarak formüle edilmiştir

WEICON Brülör Temizleyici gres, yağ, pas ve Diğerleri artıkların yakıcı parçalardan temizlenmesi için özel bir temizleyicidir.

WEICON Brülör Temizleyici artık bırakmadan buharlaşır. WEICON Brülör Temizleyici patlama bağlantıları, deflektör plakaları, fan çarkları ve gövde içleri, ateşleme elektrotları gibi parçalarda kullanılabilir.

► 500 ml
10033065

Kalıp Temizleyici



Yüksek aktif organik solvent bazlı temizleyici

WEICON Kalıp Temizleyici yüksek aktif organik solvent bazlı özel temizleyicidir. Balmumu, silikon, yağ, sertleşmemiş PUR artıklar ve plastik, çelik veya alüminyum kalıplarından Diğerleri artıkları etkili bir şekilde temizler.

► 500 ml
10028576



Teknik Spreyler

Temizleyici ve Yağ Giderici

Multi Köpük Sprey

Güçlü üniversal temizleyici

WEICON Çoklu Köpük artıksız temizleme için güçlü üniversal temizleyicidir. Çevre için güvenlidir, biyolojik olarak ayrışabilir, fosfat ve formaldehit içermez, korozif ya da kostik maddeye sahip değildir.

Çoklu Köpük metal, plastik, cam, seramik veya laklı ve kaplı yüzeyler gibi çeşitli yüzeyleri temizlemek için kullanılır.

WEICON Çoklu Köpük sanayide, küçük ticarete ve özel sektörde üniversal olarak kullanılabilir.

- ▶ 150 ml
- ▶ 400 ml

10063243 10028479



Citrus-Temizleyici

Doğal bazlı güçlü ve koruyucu temizlik

WEICON Citrus Temizleyici evrensel bir temizleyicidir. Alkol ve Narenciye kabuklarına dayalı özler içerir. % 75'in üzerindeki izopropanol içeriği sayesinde.

WEICON Citrus Temizleyici dezenfektan etkisi yaratmakta ve böylece bütünselliği desteklemektedir. Yüzeylerin temizlenmesi ve dezenfeksiyonu için kullanılır. % 75'in üzerindeki izopropanol içeriği sayesinde.

WEICON Citrus Temizleyici dezenfektan etkisi yaratmakta ve böylece bütünselliği desteklemektedir. Yüzeylerin temizlenmesi ve dezenfeksiyonu için kullanılır. Çok çeşitli malzemeleri temizler, metaller ve plastikler, cam, seramikler gibi ve ayrıca boyalı veya kaplamalı yüzeyleri *. Temel hijyen ve ek hijyen önlemlerinin desteğiyle bile, sık kullanılan El aletleri, kurşun kalemlerden, tükenmez kalemlerden ve keçeli kalemlerden kaynaklanan kirler, WEICON Narenciye Temizleyici yüksek Verimlilik ve yüksek verim elde eder.

- ▶ 400 ml

10032105

* Kullanmadan önce malzeme uyumluluğu görünmeyen bir yerde kontrol edilmelidir.



DIN EN 1276 ve 1650 göre kanıtlanmış etki

Köpük Temizleyici

Gıda endüstrisi için

WEICON Köpük Temizleyici, genel amaçlı uygulanır ve suya dayanıklı yüzeylerin kirden ve yağdan arındırılması ve plastik, cam ve tekstil yüzeylerindeki kirlerin temizlenmesi için kullanılabilir.

NSF A1 onayı sayesinde, Köpük Temizleyici yiyecek, içecek, ilaç ve kozmetik endüstrileri gibi hassas alanlarda kullanıma uygundur.

Sprey üretim alanında veya perakende gıda ile temas eden konveyör bantlarını temizlemek için uygundur. Makine gövdelerindeki kirleri, terazileri, düz ekranları, dokunmatik ekranları, navigasyon sistemlerini temizler. Köpük temizleyici, yağ ve gres, parmak izleri, kurumlar, nikotin, toz ve böcek kalıntıları gibi daha birçok kiri giderir. Asidik veya alkalın deterjanların kullanılmaması gereken yerler için uygundur. Özel formülasyonu ve elde edilen NSF tescilli ile Köpük temizleyici iş güvenliği ve sağlığının geliştirilmesine katkıda bulunabilir.

- ▶ 400 ml

10051975





Elektro Kontakt Temizleyici

Elektronik ve mekanik parçaları temizler ve yağlarından arındırır

WEICON Elektro Kontakt Temizleyici tüm kirlenmiş veya aşınmış kontakları hızlı ve etkili bir şekilde temizlemek ve yağlarından arındırmak için özel bir temizleyicidir.

Elektro Kontakt Temizleyici elektronik ve mekanik parçaların temizlenmesi için özel olarak geliştirilmiştir. Yüksek saflıktaki solventlere sahip özel formül oksit/sülfür katmanları, yanma artıkları ve reçineli veya isli kirlenmeyi temizler.

WEICON Elektro Kontakt Temizleyici voltaj kaybını azaltır ve elektrik iletkenliğini artırır. İzleme akımına neden olabilecek kirlilik temizlenebilir. Elektrik makineler, ölçme aletleri, aletler, denge tartıları, anahtarlar, sensörler ya da elektrik bağlantıları, kontaklar, röleler ve kontrol panoları gibi elektroteknik veya mekanik parçalar üzerinde kullanılabilir.

► 400 ml
10030714

Silikon ve Yapıştırıcı (Conta) Sökücü

Sertleşmiş sızdırmazlık malzemeleri ve yapıştırıcılardaki artıkları temizler

Silikon ve Yapıştırıcı Sökücü (Conta Sökücü) lakeler ve boya ların yanı sıra sertleşmiş sızdırmazlık malzemeleri ve yapıştırıcı kalıntılarını dikey yüzeylerden bile hızlı ve kolay bir şekilde çıkarır. Silikon ve Yapıştırıcı Sökücü (Conta Sökücü) metal, ahşap, cam, seramik, polietilen ve polipropilende kullanılabilir. PVC, sentetik, linolyum gibi hassas plastiklerde kullanılmamalıdır.

Sızdırmazlık Malzemesi ve Yapıştırıcı Giderici silindir kapakları, yağ karterleri, su pompaları, egzoz manifoldları, valf kapakları ve şanzıman kutusu flanşlarındaki tüm sızdırmazlık kalıntılarını temizler. Yağ, karbon kalıntısı, boya ve lakeleri temizler ve yağ, reçine, gres ve tarı yok eder. Aynı zamanda ahşap restorasyonu için boya sıyrıcı olarak kullanılır ve sertleşmiş siyanoakriyat ve anaerobik yapıştırıcılar da dahil olmak üzere tüm yapıştırıcıları temizler.

► 400 ml
10028480



Basınçlı Hava Spreyi

Üniversal kullanım | hızlı ve güvenilir

WEICON Basınçlı Hava Spreyi tozun klasik yöntemlerle kolaylıkla temizlenemeyeceği durumlarda ve ulaşılması zor parçalarda üniversal olarak kullanılabilir.

Tozun ulaşamayacak köşelerden, kuru ve kontaklı hassas yüzeylerden temizlenmesini sağlar.

Basınçlı Hava Spreyi hi-fi ve video cihazlar (ör; modüller, devre kartları, manyetik kafalar, disk sürücüler), optikler (ör; kameralar ve lensler), otomotiv sigorta kutuları, ön cam yıkama sistemleri, saat mekanizmaları (kuvars saatler), medikal teknoloji, model yapımı, ölçüm teknolojisi ve elektronik parçalar ve devre kartlarında kullanılabilir.

► 400 ml
10028575



VIDEO



Temizleyici ve Yağ Giderici

Vizör Temizleyici

Yüksek aktif organik solvent bazlı temizleyici

WEICON Vizör Temizleyici hassas plastik ve cam yüzeylerin temizliği ve bakımı için özel temizleyicidir. Antistatik ve yansıma önleyicidir, parlaklığı azaltır ve görüntüyü düzeltir.

WEICON Vizör Temizleyici hiçbir iz bırakmadan böcekler, kir, toz, gres ve nikotinin nede olduğu kirlenmeleri hafifçe temizler.

Vizör Temizleyici tüm vizörler, kaynaklama yüz siperleri, koruyucu gözlük, görüntü koruması, emniyet camı, CNC makinelerde, yazıcılarda, tarayıcılardaki plastik gövdelerde ve tüm plastik ve cam yüzeylerde kullanılabilir.

► 200 ml
10030715



Ekran Temizleyici

Artık bırakmadan dikkatli bir şekilde temizler

WEICON Ekran Temizleyici hassas plastik ve cam yüzeylerin temizliği ve bakımı için özel temizleyicidir. Antistatik ve yansıma önleyicidir. Antistatik etki kir ve tozu iten yüzey sağlar.

WEICON Ekran Temizleyici hiçbir iz bırakmadan böcekler, kir, toz, gres ve nikotinin neden olduğu kirlenmeleri hafifçe temizler.

WEICON Ekran Temizleyici tüm düz ve plazma ekranlarda (bilgisayarlar, mobiller, laptop bilgisayarlar, televizyonlar, tarayıcılar, kopya makineleri v.b.) ve plastik gövdelerde (bilgisayar, tarayıcılar, kopya makineler veya televizyonlar) kullanılabilir.

► 200 ml
10028486





Paslanmaz Çelik Bakım Spreyi



Antistatik temizleme

Paslanmaz Çelik Bakım Spreyi özellikle iç ve dıştaki mat ve cilalı paslanmaz çelik yüzeylerin temizliği, koruması ve bakımı için özel olarak formüle edilmiştir ve antistatik etkiye sahiptir.

WEICON Paslanmaz Çelik Bakım Spreyi parmak izlerini temizler ve önler, yağlı filmleri temizler; ör; davlumbazlardan, iz bırakmadan büyük yüzeyleri bile temizler, su geçirmez ve yeni kirlerin yapışmasını önleyen uzun süreli, koruyucu ince bir katman sağlar. Ürün pek çok uygulamada kullanılabilir.



► 400 ml
10028506

Kokpit Spreyi

Otomobil içi için bakım ürünü

WEICON Kokpit Spreyi motor araç içlerindeki tüm plastik ve kauçuk parçalar için su geçirmez bir bakım ürünüdür. Kalıcı görünmez koruyucu katmanı kirliliği önler ve bakımı kolay, tozu iten ipeksi bir parlaklık kazandırır.

Kokpit Spreyi mat ve aşınmış plastikleri yeniler. Kauçuk çatlamaz, yumuşak ve esnek kalır. WEICON Kokpit Spreyi gıcırtılı ve cızırtılı sesleri yok eder, gösterge panelleri, iç kaplama, tüm plastik ve kauçuk parçalar, deri, ahşap, krom ve sentetik deri ile kaplı araba çatılarına bakım yapar.

Kapı, pencere ve körük yalıtımlarının donmasını engeller, emniyet kemerleri, koltuk kılavuzları, açılır tavanlar, pencere kılavuzları, kapı kilitleri ve yağlı kirlerin ortaya çıkabileceği yerlerde yağ olarak kullanılır.



► 400 ml
10028495

Metal-Fluid



Perfekte Leistung
Program Lizenz #2
Registrieren 1.8.01.02

Üniversal kullanım; temizlik, bakım, koruma

WEICON Metal-Fluid iç mat ve cilalı yüzeyler için bakım ve temizleme ürünüdür ve NSF onaylıdır. iç mat ve cilalı yüzeyler için bakım ve temizleme ürünüdür ve NSF onaylıdır. WEICON Metal-Fluid metal yüzeyler, seramik, ahşap, cam ve plastikleri korur, temizler ve bakım yapar. Kazınmış ve baskılı işaretleri ya da plastik yüzeyleri ve kauçuk sızdırmazlık malzemelerini çözmeyi.

Özel formülü ve NSF tescili ile Metal-Fluid iş güvenliği ve sağlığının geliştirilmesine katkıda bulunabilir.



► 400 ml
10028505



Teknik Spreyler

Koruma ve Bakım



V-Kayış Spreyi

Yüksek gerimli güç iletim kayışları için uygun

WEICON V-Kayış Spreyi çeşitli ağır gerimli tahrik kayış tipleri için sentetik elastomer bazlı şeffaf kemer kaplamasıdır.

Çalışma ömrünü artırır, makinelerin ve sistemlerin dayanıklılık sürelerini uzatır, kayış kaymasını önler, tam tahrik kapasitesi iletir, gıcırtıyı yok eder ve önler, gözeneklere nüfuz eder, çekme dayanımının etkinliğini artırır, sürtünmeyi artırır ve yapışmaya yardımcı olur, statik yüklemeyi önler, esneklik sağlar ve yıpranmaya karşı korur.

V-Kayış Spreyi Kumaş, deri, kauçuk ya da PVC gibi çeşitli kayışlardan yapılmış pek çok bilindik malzeme için uygundur. V-kayışlar, bağlantı kayışları, tahrik kayışları, düz kayışlar, yuvarlar kayışlar, dişli kayışlar, transmisyon kayışı, oluklu kayışlar ya da konveyör kayışlar için uygundur.

WEICON V-Kayış Spreyi özellikle makinelerdeki tüm tahrik kayışları, agregalar, kompresörler, pompalar, jeneratörler, konveyörler, frezeler, sütunlu matkaplar ve soğutma üniteleri için uygundur. Ürün pek çok endüstriyel alanda kullanılabilir.

► 400 ml

10031611



El Koruma Köpüğü

Su geçirmez ve uzun süreli koruma sağlar

Deri insan vücudunun çok yönlü ve en büyük organıdır. İnsan vücudunu çevresel etkilere karşı korumak gibi görevleri vardır.

Bakteriler, virüsler veya mantarlar ürünlerin her yerinde bulunabilir. Çoğunluk olarak bizim için zararsızdır. Fakat bu mikroorganizmalardan bazıları vücudumuza girdikleri takdirde bizi hasta edebilirler. Çoğuna cilt yaralanmaları neden olur. Bu yüzden cildimize yeterince özen göstermeli ve korumalıyız.

Etkili cilt koruması için WEICON el koruma köpüğü önemli bir bileşendir. Yoğun çalışmalarda bile ellerimiz için birkaç saatlik koruma sunar. WEICON el koruma köpüğü denizden kaynaklanan zararlı etkilere karşı kimyasallar, çözücüler, alkaliler, asitler, Tuzlar, temizlik maddeleri, yağlar, gresler, çimento, harçlar, cilalar, yapıştırıcılar ve sulu ortam ile uzun süreli temaslardan kaynaklanan etkilere karşı ellerimizi geçici olarak korur.

► 250 ml

10028516



WEICON El Koruma Köpüğü

- Cilt tarafından hızla emilir.
- Görünmez, yağsız ve su geçirmez koruyucu film.
- "görünmez eldiven" yağsız ve sağlam bir tutuş sunar.
- Derinin bariyer işlevini destekler. Dermatolojik olarak test edilmiştir.
- Sprey kutusu ile basit ve hijyenik kullanım.

Pas Dönüştürücü

Tek işlemde pas dönüştürme ve astar boya

Tek işlemde pas dönüştürme ve astar boya WEICON Pas Dönüştürücü: Paslanmış dökme demir ve çelik yüzeylerde pasın etkin bir şekilde nötralizasyonu için kullanılır. İç ve dış korozyona karşı korur.

Epoksi reçineye dayalı Pas Dönüştürücü nötrale edilmiş pas tabakası ile metalik organik demir kompleksi oluşturur. Bu bağlantı özel epoksi reçine tarafından stabilize edilir, bu sayede metaller dış etkilerden korunur. Oluşan siyah tabaka astar görevi görür ve sonraki dayanıklı kaplama için temel oluşturur. Sprey, pas önleyicidir, çok iyi bir penetrasyon özelliğine ve yüksek kapama gücüne sahiptir. +80°C'ye kadar ısıya dayanıklı (kısa süreli <15 dakika +160°C kadar), hava şartlarına ve UV'ye karşı iyi bir dayanıklılık ve mükemmel solvent direncine sahiptir. WEICON Pas Dönüştürücü ağır metal ve mineral asit içermez ve kokusuzdur.

Pas Dönüştürücü örneğin makine ve tesisatlarda, tarım aletlerinde ve motorlu araçlardaki tüm paslı yerlerde kullanılabilir. Sprey ayrıca koruyucu ve önleyici bir tabaka olarak da kullanılabilir.

► 400 ml

10048551



Teknik Spreyler

Çözücüler



Pas Şok Sprey

„Kimyasal cıvata anahtarı“

WEICON Pas Şok Sprey mineral yağı, gres ve silikon içermez.

Pas Şok Spray „kimyasal tornavidadır“ ve dişli bağlantı yerini saniyeler içinde gevşetmek için soğutma etkisini ve kapiler özelliklerini kullanır.

WEICON Pas Şok Sprey dişli bağlantı yerlerinin gevşetilmesi gereken tüm endüstriyel sektörlerde kullanılabilir.

► 400 ml

10028477



NSF

Pas Sökücü-Fluid

Hassas bölgeler için penetran yağ

Pas Sökücü-Fluid fizyolojik olarak zararsızdır ve gıda sektörü için bir NSF onayına sahiptir. Bu nedenle yiyecek ve içecek sektöründe, ilaç ve kozmetik sektörlerinde kullanılabilir.

Pas Sökücü-Fluid paslı ve oksitlenmiş vida bağlantılarını, cıvataları, kolları, eklemleri ve menteşeleri ve bileşenlerin sert mekanizmalarını gevşetir. Mükemmel sürünme özelliği sayesinde Pas sökücü-Fluid en küçük boşluklar dahi nüfuz edebilir. Mekanik parça ve elektrik kontağının fonksiyonunu sağlar. Sprey korozyon ve oksidasyona karşı kalıcı koruma sağlar. Metal yüzeyleri, mekanik parçaları ve elektrik sistemini temizler ve korur.

Özel formülasyonu ve elde edilen NSF tescilli ile Pas Sökücü-Fluid iş güvenliği ve sağlığının geliştirilmesine katkıda bulunabilir.

► 400 ml

10040285



Pas Çözücü ve Kontak Spreyi

6-kat fonksiyonu

Pas Çözücü ve Kontak Spreyi altı kat fonksiyonu ile onarım, bakım ve servis için vazgeçilmezdir. Sürünme kapasitesi sayesinde, WEICON Pas Çözücü ve Kontak Spreyi en küçük alanlarına bile ulaşır. 3 yönlü spray valfi her pozisyonda çalışmayı mümkün kılar (kafa üstünde bile).

WEICON Pas Çözücü ve Kontak Spreyi paslı ve katı parçaları, cıvataları, bağlantı yerlerini ve menteşeleri gevşetir, ateşleme sistemlerinden suyu atar, mekanik parçaların ve kontakların (ör; distribütör kapağı ve buji) fonksiyonunu emniyete alır, korozyon ve oksidasyona karşı sürdürülebilir bir biçimde korur, kayan yüzeylere uzun süreli yağlanma sağlar, metal yüzeyleri, mekanik parçaları ve elektrik sistemlerini temizler ve bakım yapar.

► 400 ml

10028476



Kontakt Sprey

Nemi giderir | kaçak akımı önler

WEICON Kontakt Sprey elektrik kontakların ve bileşenlerinin koruma ve bakımı için aktif malzemelerin özel kombinasyonuna bağlıdır. Elektrik kontaklarından nemi giderir, kaçak akımı ve voltaj kaybını önler, kontakları, elektrik sigortalarını, kablo bağlantılarını oksidasyon ve sülfür katmanlarından korur.

WEICON Kontakt Sprey sigorta kutuları, hoparlör sistemleri, geçiş sürücüler, elektrik prizleri, kablo ve elektrik bağlantıları, kablo makaraları ve uzatmaları, elektrik bahçe ekipmanları ve ışıklandırma sistemlerinde kullanılır.

► 400 ml

10028478



Alüminyum Zımpara Koruması

Tüm aşındırıcılar ile etkili | silikonsuz

WEICON Alüminyum Zımpara Koruması zımparalama sürecinde soğutucu yağ ve ayırıcı gibi işlerde kullanılır. Kontakt noktasında sıcaklığı düşürür ve aşındırıcı malzemede silikonsuz yapışma önleyici bir katman oluşturur. WEICON Alüminyum Zımpara Korumasının kullanımı tıkanmayı önler ve zımparalama ortamındaki gözenekler açık kalır.

WEICON Alüminyum Zımpara Koruması aşındırıcı diskin alet ömrünü büyük ölçüde artırır ve zımparalama performansını %350'ye kadar artırır. Fiber çarklar, kaplama, sonsuz zımparalama kayışlar, yörüngeli zımparalar ve özel makineler gibi temellerdeki tüm aşındırıcı malzemeler için kullanılabilir.

► 400 ml

10028497



Taşlama testi

Alüminyum taşlamak için tırtıklı kilit pulları kullanılır tüm standart açılı taşlayıcılarda elektrikli veya Pnömatik sürücü kullanılmıştır.

Test edildi:

- Taşlama makinesi (1.400 W)
- Tırtıklı kilit pulu Ø 125 mm, tane 60
- yaklaşık 10.000 RPM
- Temas basıncı yaklaşık 4 kg
- Alüminyum blok (AlSi9Cu3)

Alüminyum kullanılarak uzaklaştırma oranı elde edilebilir Öğütmeye karşı koruma % 350'ye kadar artırılabilir.

Etiket Çıkartıcı

Özel spatula dahil

WEICON Etiket Çıkartıcı akrilat ve kauçuk bazlı basınca hassas yapıştırıcıların etiketlerini ve kalıntılarını hızlı ve kolay bir şekilde söker. Etiket Çıkartıcı cam, metal, ahşap, folyo ve plastik yüzeyler için uygundur.

WEICON Etiket Çıkartıcı etiketleri, fiyat etiketlerini (ör; yanlış etiketler), adres ve ürün etiketleri, tanıtım etiketleri ve etiket kalıntılarını kolay ve güvenli bir şekilde temizler. Aynı zamanda araba ön camındaki süsler gibi folyo etiketlerin kalıntılarını da temizlemektedir.

► 500 ml

10028484



Sakız Çıkartıcı

Özel spatula dahil

Sakız Çıkartıcı eski sakızları ve plastisin kalıntılarını bile temizler. Sakız ve plastisin kalıntılarını WEICON Sakız Çıkartıcı sıkkıldığında donarlar ve dokulara ya da yer kaplamalarına zarar vermeden hemen sökülebilirler.

WEICON Sakız Çıkartıcı kaplanmış mobilyalardan, otobüs koltukları (sert köpük), okul sandalyeleri ve masaları, tüm tipteki tekstil yer döşemeleri, ahşap ve taş döşemeler, PVC ve linolyum döşeme gibi elastik ve sert zemin kaplamalarındaki sakız ve plastisin kalıntıları temizler.

► 400 ml

10028509



Kalıp Ayırıcı

Silikonsuz kaydırıcı ve ayırıcı

Kalıp Ayırıcı silikonsuz kaydırıcı ve ayırıcıdır. Aktif malzemelerin saf doğal ürünlerden oluşan yüksek nitelikli kombinasyonu yüksek kayma etkisine sahiptir, bu da plastiklerin, kalıpların, metallerin ve araçların yapışmasını önler.

WEICON Kalıp Ayırıcı plastik işlemede ve püskürtme, presleme ve vakum deformesinde kullanılabilir.

► 400 ml

10028496



Teknik Spreyler

Ayırıcılar

Kaynak Koruma Spreyi (Gazaltı Spreyi)

Silikon İçermez

WEICON Kaynak Koruma Spreyi (Gazaltı Spreyi) silikon içermez ve kaynak nozullarını temizlemek ve onları temiz tutmak için kullanılır. Aynı zamanda kaynak tabakasına zarar vermeden kaynak sıçrama etkisine karşı kaynaklanacak iş parçasını korur.

Kaynak Koruma Spreyi (Gazaltı Spreyi) gaz nozullarındaki ve iş parça yüzeylerindeki kaynak sıçrama yapışmalarını önler, kaynaklama işlemi için boşluksuz koruma sağlar ve iş parçalarının spatula, fırça veya fazla keski ile sonraki temizliğini yaparlar. İş parçasının tunç kaplama, galvanizleme, anotlama veya boyama gibi işlem sonrası uygulamaları özel temizleme yapmadan mümkündür. Mesela WEICON Sprey Temizleyici S ile temizlik yalnızca aşırı püskürtme durumunda gereklidir.

► 400 ml
10028511

Kaynak Koruma Spreyi HP **YENİ**

uzun süre kalıcı etki | şeffaf | silikonsuz

WEICON Kaynak Koruma Spreyi HP yüksek kaliteli bir ayırıcı ve yağlayıcıdır ve kaynak uçlarını, kaynak nozullarını ve gaz nozullarını temizlemek için kullanılır. Aynı zamanda kaynak dikişini bozmadan iş parçalarını ve kaynak yapılacak yüzeyleri kaynak sıçramasının yapışmasından ve etkilerinden korur.

Silikonsuz kaynak koruma spreyi, işlenen yüzeyler için uzun süreli koruma sağlar. Spreyin kullanımı sayesinde, kaynak ekipmanının temizlenmesi için üretim sürecindeki duruş süreleri ve kesintiler en aza indirilir.

Sprey kullanımı, iş parçalarının spatula, fırça veya keski ile temizlenmesi ihtiyacını ortadan kaldırır. İş parçalarının sonradan işlenmesi (örneğin parlatma, elektrokaplama, eloksal veya boyama) özel bir temizlik gerektirmeden mümkündür.

Ürün çok yoğun püskürtüldüğünde temizlik gerekli olabilir. (WEICON Temizleyici Sprey S)

► 400 ml
10102439

Seramik Kaynak Koruma Spreyi

yüksek sıcaklığa dayanıklı ayırma maddesi MIG/MAG kaynak yöntemi için koruyucu kaplama Kaynak işlemleri

WEICON Keramik Kaynak Koruma Spreyi, yüksek kaliteli bir ayırma ve yağlama maddesidir ve en yüksek basınç ve sıcaklıklar için uygundur. Sprey, MIG/MAG kaynak yöntemleri için seramik koruyucu bir kaplamadır. Kaynak esnasında oluşan parçaların yapışmasını önleyen sıçrama önleyici kuru bir film oluşturur. Bu sayede kaynak uçları ve gaz nozulları korunur.

Spreyin kullanımı sayesinde, kaynak ekipmanının temizlenmesi için üretim sürecindeki duruş süreleri ve kesintiler en aza indirilir. Seramik Kaynak Koruma Spreyi silikon içermez. Seramik Kaynak Koruma Spreyi, kaynak robotlarındaki kaynak kafalarını, kaynak uçlarını ve gaz nozullarını ve hassas ekipmanları, kabloları, sensörleri vb. kaynak esnasında sıçrayan parçaların yapışmasına karşı korur.

Ayrıca plazma ve lazer kesim, lehimleme teknolojisi, alüminyum ekstrüzyon, döküm endüstrisi, sinter metalurjisi, cam endüstrisi ve yüksek sıcaklıklı fırın yapımındaki uygulamalar için de uygundur.

► 400 ml
10060743



VIDEO



VIDEO



W 44 T® Multi-Spray

Çok etkiye sahip çok fonksiyonlu yağ

WEICON W 44 T Multi Sprey özel formülü ve harika sürünme kapasitesi ile tek bir üründe korozyon koruması, yağlama, koruma ve temizlemeyi birleştiren çok fonksiyonlu bir üründür.

WEICON W 44 T Multi Sprey sabit dişlileri, cıvataları, bağlantı parçalarını ve valfleri gevşetir, pasa nüfuz eder ve dağıtır, elektrik kontaklardan nemi giderir, takip akımlarını önler ve ıslak motorları başlatmayı kolaylaştırır. W 44 T® aynı zamanda bir Delme ve kesme işlemleri için kesme yağıdır.

Menteşeler, kılavuzlar, yataklar ve tüm birleşme yerleri ve rakorlardaki gıcirtılı ve cızırtılı sesleri yok eder. Kirli metal yüzeylerini temizler ve lekelemeyen veya yapışmayan, toz çekmeyen incecik ve uzun süreli bir katman bırakır. Tüm aletleri, elektrik ve mekanik hassas cihazları korur ve onları işler halde tutar.

WEICON W 44 T Multi Sprey atölye, otomotiv, deniz taşımacılığı, elektrik, tarım, ev ve hobi uygulamalarında neredeyse hiçbir sınırlama olmadan uygulanır.

- ▶ 50 ml ▶ 200 ml ▶ 400 ml ▶ 500 ml
- 10061646 10034780 10028490 10039121



W 44 T®-Fluid

Hassas bölgeler için çok fonksiyonlu yağ

W 44 T -Fluid fizyolojik olarak zararsız çok fonksiyonlu bir yağdır ve gıda sektörü için bir NSF onayına sahiptir. Bu nedenle yiyecek ve içecek sektöründe, ilaç ve kozmetik sektörlerinde kullanılabilir.

Reçine ve asit içermeyen yağ özel aktif madde formülü ve harika sürünme kapasitesi ile tek bir üründe yağlama, su itme, korozyon koruması, temizleme ve koruma özelliklerini birleştiren çok fonksiyonlu bir üründür.

W 44 T -Fluid sıkışmış vidalamaları, cıvataları, bağlantı parçalarını, kilitler ve ventilleri gevşetir, nüfus eder ve pası giderir. elektrik kontaklardan nemi giderir, kaçak akımları önler ve ıslak motorları başlatmayı kolaylaştırır. Mentşeler, kılavuzlar, yataklar ve tüm birleşme yerleri ve rakorlardaki gıcirtılı ve cızırtılı sesleri yok eder. Kirli metal yüzeyleri temizler ve lekelemeyen, yapışmayan ve toz çekmeyen ince ve dayanıklı bir katman bırakır. Tüm aletleri, makineleri, elektrikli ve mekanik hassas cihazları korur ve onları işler halde tutar.

Özel formülasyonu ve elde edilen NSF tescili ile W 44 T -Fluid iş güvenliği ve sağlığının geliştirilmesine katkıda bulunabilir.

- ▶ 400 ml
- 10040268



Çok Fonksiyonlu Yağlar

AT-44 Allround-Sprey

Süper güçlü üniversal PTFE'li sprej

WEICON AT-44 PTFE'li üniversal sprejdir, silikon içermez, özel formülü sayesinde çok düşük sürtünme katsayısına sahiptir, korozyon koruması, temizleme, su sıkıştırması, sağlama ve korumayı tek bir üründe birleştirir.

AT-44 sabit dişlileri, civataları, bağlantı parçalarını ve valfleri gevşetir, elektrik kablolarından nemi giderir, takip akımlarını önler ve ıslak motorların başlamasını kolaylaştırır. Menteşeler, kılavuzlar, yataklar ve tüm birleşme yerleri ve rakorlardaki gıcirtli ve cızırtılı sesleri yok eder. Kirli metal yüzeylerini temizler ve lekelemeyen veya yapışmayan, toz çekmeyen incecik ve uzun süreli bir katman bırakır. Tüm aletleri, elektrik ve mekanik hassas cihazları korur ve onları işler halde tutar. WEICON AT-44 atölye, otomotiv, deniz taşımacılığı, elektrik, tarım, ev ve hobi uygulamalarında neredeyse hiçbir sınırlama olmadan uygulanır.

- ▶ 150 ml 10000149
- ▶ 400 ml 10028489

Bio-Cut

Tüm metaller için kesme yağı

WEICON Bio-Cut mineral yağ içermez ve biyolojik olarak parçalanabilirliği sayesinde mümkün olduğunca yüksek yağlama etkisi daha yüksek kesme hızları, daha yüksek Hizmet ömrü ve dolayısıyla daha uzun Takımların kesme performansı sağlar.

WEICON Bio-Cut Tornalama, frezeleme, raybalama, testereyle kesme, delme ve her tür çeliğe diş açarken, Dökme demir, paslanmaz çelikler, bakır, pirinç, Tümüyle alüminyum ve alaşımları Sanayi alanları kullanılmaktadır.

- ▶ 400 ml 10028512



Bio-Fluid-Sprey

Yüksek saflıkta mineral yağ

WEICON Bio-Fluid medikal olarak saf beyaz yağdır, reçine ya da asit içermez, yağlama ve bakım için özel olarak geliştirilmiştir. Su ve solvent içermez, kokusuz ve tatsızdır, suyu iter. Harika sürünme özellikleri vardır ve NSF onaylıdır. Bio-Fluid sürtünmeyi ve aşınmayı azaltır, gıcirtli sesleri bastırır, korozyona karşı korur, kiri ve pası temizler.

Bio-Fluid üretim ve dolum tesisleri için sprej yağı olarak hassas mekanizmaların yağlanması, korunması ve bakımı için kullanılabilir, dolun ve paketleme sistemleri için yağ olarak kullanılabilir. Gıda ve gıda paketlenmesiyle ilgili ara sıra olan ve teknik olarak önlenemeyecek temas gerektiğinde kullanılabilir. WEICON Bio-Fluid gıda, içecek, ilaç ve kozmetik endüstrilerdeki uygulamalar için geliştirilmiştir.

Özel formülü ve NSF tescili ile Bio-Fluid iş güvenliği ve sağlığının geliştirilmesine katkıda bulunabilir.

- ▶ 200 ml 10061095
- ▶ 500 ml 10028507



VIDEO





Silikon-Fluid

Hassas alanlar için özel kayganlaştırıcı ve yağlayıcı

WEICON Silikon-Fluid hassas alanlar için özel, fizyolojik olarak güvenli kayganlaştırma ve yağlama maddesidir. Gıda sektörü için geçerli NSF H1 onayına sahiptir ve böylece yiyecek ve içecek, ilaç ve kozmetik endüstrilerinde kullanılabilir.

Silikon-Fluid ayırma, koruma ve bakım maddesi olarak kullanılır ve plastik, metal, paslanmaz çelik ve kauçuk gibi çeşitli yüzeylerde kullanılabilir. Silikon-Fluid uzun süreli ayırma tabakası ve yüzey kaplaması oluşturur ve + 250 ° C (+ 482 ° F) sıcaklığa dayanıklıdır. Özel formülasyonu ve elde edilen NSF tescili ile WEICON Silikon-Fluid iş güvenliği ve sağlığının geliştirilmesine katkıda bulunabilir.

► 400 ml
10036093



Yapıncılar/Sızdırmazlık kaleneleri

Teknik Spreyler

Aktif Sıvı Maddeler

Montaj Macunları

Yüksek Performanslı Yağlar

WEICON TOOLS®

Diğerleri



Silikon-Sprey

Kayıcı ve ayırıcı

WEICON Silicon-Fluid hassas alanlar için fizyolojik olarak zararsız, özel bir kayganlaştırma ve yağlama maddesidir. Gıda endüstrisi için NSF H1 onayına sahiptir ve bu nedenle yiyecek ve içecek sektörü ve ilaç ve kozmetik sektöründe de kullanılabilir.

Silikon-Fluid ayırma, koruma ve bakım maddesi olarak kullanılır ve örneğin plastik, metal, paslanmaz çelik ve kauçuk gibi çeşitli yüzeyler için kullanılabilir.

Silikon-Fluid dayanıklı bir ayırma tabakası oluşturur ve iyi bir yüzey özelliği sağlar ve +250°C (+482°F) sıcaklığa kadar dayanıklıdır. Özel formülü sayesinde elde edilen NSF H1.

► 400 ml
10028492



Pnöma Lube

Pnömatik ekipmanlar için yağlayıcı | yüksek PTFE içeriği

WEICON Pnöma Lube pnömatik ekipman ve aksesuarlarda tüm hareketli ve korunacak parçalar için yağlayıcı ve korozyon önleyici evrensel bir çözüm ajanıdır. Yüksek PTFE içerikli özel formülasyonu çeşitli görevler için kullanımına olanak sağlar: Yağlama, korozyona karşı koruma, temizleme, su değiştirme ve korunma.

Ürün pnömatik ekipman ve aksesuarların sadece kurulum veya bakımı esnasında değil, aynı zamanda çalışma sırasında da kullanılabilir. Mükemmel hava direnci diğer alanlarda da kullanılabilir örneğin: kıyı ve açık deniz endüstrisinde. Pnöma Lube -50°C (-58°F) ile +210°C (+410°F) arası ısıya dayanıklıdır.

► 400 ml
10048528



Menteşe ve Kilit Spreyi

Silikonsuz ve reçinesiz

WEICON Mentşe ve Kilit Spreyi iyi yapışma özelliklerine sahip bakım ve onarım ürünüdür. Silikon, reçine, asit veya solvent içermez. Sürünme ve su itme özellikleri sayesinde, WEICON Bağlantı Parçaları Spreyi sürtünmeyi ve aşınmayı azaltır, gıcırtı seslerini bastırır.

WEICON Mentşe ve Kilit Spreyi hava koşullarına dayanıklıdır, korozyona karşı korur ve kirlenmesini sağlar. WEICON Mentşe ve Kilit Spreyi pek çok endüstriyel uygulamadaki pencere, kapı, geçit, garaj, iki eksenli ve kesmeli bağlantı parçalarındaki bağlantı parçalarının yağlanması, servisi ve bakımı için kullanılmaktadır.

► 200 ml
10033066



Çok Fonksiyonlu Yağlar

PTFE-Sprey

Gressiz (yapışmaz)

WEICON PTFE-Sprey gressiz, PTFE bazlı, harika kayıcı özelliklere sahip kuru yağdır. WEICON PTFE Sprey tüm metallere, plastiklere ve ahşap yüzeylere yapışır. Yüksek PTFE içeriği sürtünme katsayısını büyük oranda azaltmaktadır. Kaplama kiri, tozu ve suyu iter, yağlara, grese ve pek çok kimyasala dayanıklıdır.

PTFE Sprey çarklar ve kılavuzlar, konveyör kayışları, taşıma röleleri, sürgüler, pencereler, kesme aletleri ve paketleme makinelerinde kullanılabilir. Aynı zamanda plastik yataklardaki miller için kalıcı yağ olarak, kağıt, mantar sızdırmazlık maddelerinde ve sızdırmazlık paketlerinde su iten kaplama olarak, silikon içeren ayırıcıların yerine ve yağ ya da gres yağına izin verilmeyen ya da bu yağların istenmediği durumlarda kullanılır. Ürün pek çok endüstriyel uygulamada kullanılabilir.

► 400 ml
10028491



VIDEO

PTFE-Fluid

Hassas bölgeler için kuru yağlayıcı

PTFE-Fluid güçlü yapışmazlık özelliğe sahip özel bir kuru yağlayıcıdır. Gıda sektörü için bir NSF onayına sahiptir bu nedenle yiyecek ve içecek sektöründe, ilaç ve kozmetik sektörlerinde kullanılabilir.

Yüksek PTFE içeriği spray yapışmaz bir etki sağlar, bu da sürtünme katsayısını büyük oranda azaltmaktadır. PTFE-Fluid yağ içermez ve tüm metal, plastik ve ahşap yüzeylere yapışır. Kaplama kiri, tozu ve suyu iter, yağlara, grese ve bir çok kimyasala karşı dayanıklıdır. Özel formülasyonu sayesinde ve elde edilen NSF onayı ile WEICON PTFE-Fluid iş güvenliği ve sağlığının geliştirilmesine katkıda bulunabilir.

Sprey bir çok hassas endüstriyel alanda kalıcı yağlama için kullanılabilir, örn.: sürgülü ve raylı ve kılavuz sistemlerde, konveyör bantlar, taşıma silindirler ve slaytlarda, devirme mekanizmalarında, Kilit ve menteşelerde, kesme aletleri ve paketleme makinelerinde, plastik yataklardaki miller için, katı madde sızdırmazlığında kaplama olarak ve sızdırmazlık paketlerinde montaj yardımcısı olarak.

► 400 ml
10040227



AL-MoS₂ + 400 Lack Sprey

Kuru yağ

AL- MoS₂ + 400 Lack Sprey -200°C (-328°F) ile +450°C (+842°F) arası basınç ve sıcaklık dayanımlı gres içermeyen kuru yağdır. Tabaka tozu, kiri ve suyu atar ve yağa, grese ve pek çok kimyasala dayanıklıdır. Metal, plastik ve ahşap yüzeylere yapışır.

MoS₂'nin yüksek oranı temiz kaygan yağlama sağlar, sürtünmeyi azaltır, harika acil çalışma özellikleri vardır ve çalışma seslerini azaltır. WEICON AL- MoS₂ + 400 Lack Sprey sürgülü yataklar, dişli tertibatları ve diğerleri sürgü eşleşmeleri için özellikle de yüksek basınç yükü ve düşük kayma hızında kayma koşullarını kısaltır ve geliştirir.

WEICON AL- MoS₂ + 400 Lack Sprey kayıcı ve çalışan raylarda ve kılavuzlarda, konveyör kayışlarında, taşıma röleleri ve sürgülerinde kesim için kaplama olarak, yüklem teknolojisi ürünlerinde silikon içeren ayırıcıların ve yağ veya gres yağına izin verilmeyen ya da istenmeyen durumlarda yedek olarak kullanılmaktadır.

► 400 ml
10032208





Top-Lube

Yüksek Performanslı Sıvı Gres

Top-Lube yüksek gerilimli mekanik parçaların kalıcı yağlaması için sentetik, şeffaf yağdır.

WEICON Top-Lube yüksek yapışma ve bükülme dayanımına sahiptir. Harika sürünme özellikleri vardır. Basınç dirençlidir, suyu iter ve aynı zamanda ilgili güvenlik yönetmeliklerine uygun olarak operasyon sırasında kullanılabilir. Bu plastiklere ve elastomerlere zarar vermez: PTFE, PE, PA, florlanmış - bütadien ve silikon kauçuk ve polikloropren. Bu malzemeler kısıtlı dirence sahiptirler: PE-LD, POM, PP, NBR.

WEICON Top-Lube pek çok endüstriyel uygulamada güç ileten civatalar, dişli çarklar, salyangoz dişliler, hızlı çalışan makine parçaları, birleşme yerleri, rakorlar, röleler, bilyalı yataklar ve yaylı montajlar için kullanılabilir.

► 400 ml
10028499

Sıvı Gres Şeffaf

Bağlı yüksek basınç direnci

WEICON Sıvı Gres Spreyi tüm yüksek gerilimli zincirler ve tel halatların kalıcı iç ve dış yağlaması için sentetik, şeffaf yapıştırıcı yağdır.

Sıvı Gres Spreyi özellikle güçlü bir yapıştırıcıdır, mükemmel sürünme özelliklerine sahiptir, sesi bastırır, suyu iter. Uzama, sürünme ve aşınmayı önler.

WEICON Sıvı Gres Spreyi pek çok endüstriyel uygulamada tüm zincir ve tel halatlar, dişli çarklar, salyangoz dişliler, hızlı çalışan makine parçaları, birleşme yerleri, rakorlar, röleler, bilyalı yataklar ve yaylı montajlar için kullanılabilir.

► 400 ml
10028498

Sıvı Gres - MoS₂'li-

Yüksek basınç direnci

WEICON Sıvı gres -MoS₂'li- yüksek basınç dayanımlı ve uzun süre boyunca sürünme aşınmayı azaltan güçlü, uzun süreli yağlardır.

WEICON Sıvı gres -MoS₂'li- rulmanlı ve kaymalı yataklar, birleşme yerleri, kumanda kolları, sürgülü kılavuzlar, miller, kam miller, frezeli miller, açık dişliler ve salyangoz dişliler ve gres yağı için müsaade edilen tüm kayma hızları için uygundur.

WEICON Sıvı gres -MoS₂'li- endüstriyel ve yapı sanayileri, haddeler, aletler, tarım, yapı makineleri ve yol ve ray taşıtlarında kullanılabilir.

► 400 ml
10028501

Top-Lube-Fluid

Hassas bölgeler için yapışkan yağlayıcı

Top-Lube-Fluid özel bir yapışkan yağlayıcıdır ve gıda endüstrisi için NSF H1 onayına sahiptir ve bu nedenle yiyecek ve içecek sektörü ve ilaç ve kozmetik sektöründe de kullanılabilir.

Top-Lube-Fluid yüksek yapışma gücüne sahiptir ve basınca dayanıklıdır, mükemmel sürünme, gürültü emici ve su itme özelliği vardır.

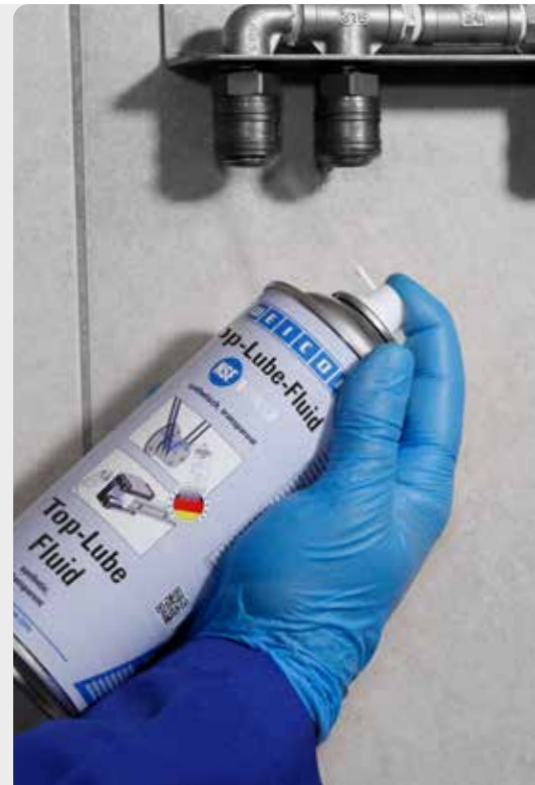
Sprey uzama, sürünme ve aşınmayı engeller. Özel formülü sayesinde elde edilen NSF H1 onayına sahip olması ile WEICON Top-Lube-Fluid işyeri güvenliği ve sağlığının geliştirilmesine katkıda bulunabilir.

Sprey, dişli çarkları ve sonsuz vida dişlilerinde, birleşme yerleri ve rakorlar, silindirlere ve yataklarda, zincirler ve tel halatlarda, yaylı mekanizmalar ve birçok endüstriyel uygulamada kullanılabilir.

► 400 ml
10040244

NSF

Nonfood Compounds
Program Listed H2
Registration 152617
NO FOOD CONTACT



Teknik Spreyler

Sıvı Gres Spreyler

Sıvı Gres -Ekstra güçlü-



Aynı zamanda su altı uygulamaları için

WEICON Sıvı Gres Ekstra güçlü su altı uygulamaları için bile kullanılacak özel bir yağ ve korozyon önleyicidir. Denizcilik uygulamalarında ve ıslak tesislerdeki agresif sıvılara karşı etkili koruma sağlar.

Sıvı Gres Ekstra güçlü karışık sürtünme operasyonlarında bile rulmanlı ve kaymalı yataklar, birleşme yerleri, kumanda kolları, sürgülü kılavuzlar, miller, frezeli miller, açık dişliler, salyangoz dişliler, zincir ve halatlar ve gres yağı için müsaade edilen tüm kay a hızları için uygundur. Ürün pek çok uygulamada kullanılabilir.

► 400 ml
10028502

Sıvı Gres - Beyaz -



Çok amaçlı spey yağ

Sıvı Gres - Beyaz - harika yapışma dayanımı, mükemmel yıpranma ve basınç dayanımıyla çok amaçlı püskürtülebilir grestir. Özel aşındırma azaltan ve korozyon engelleyen katkı maddelerinin eklenmesi uzun süreli çalışma ömrü ile birlikte -20°C ile +150°C arası (-4 ile +302°F arası) sıcaklık kararlılığı elde eder. Şeffaf ürünlerde olduğu gibi, her zaman için görsel kontrol mümkündür.

WEICON Sıvı Gres - Beyaz - pek çok endüstriyel uygulamada çubuklar, dişli çarklar, röleler, bilyalı yataklar, menteşeler, kılavuzlar ve tüm birleşme yerleri ve rakorların uzun süreli yağlanması için kullanılabilir.

► 400 ml
10028500

Sıvı Gres -Gıda H1-



Yüksek sıcaklık gresi

WEICON Sıvı Gres Gıda H1 kokusuz ve tatsız yağdır. Gıda, kozmetik ve ilaç sanayilerinin ihtiyaçlarını karşılamak için özel olarak formüle edilmiştir. Yüksek sıcaklık dayanımlıdır ve NSF onaylıdır.

Sıvı Gres Gıda H1 özellikle bira fabrikaları ve içecek endüstrisi, endüstriyel mezbahalar, konserve fabrikaları, kahve kavurma tesisleri, endüstriyel mutfaklar, yüzme havuzları, oteller, hastaneler ve gıdalla direkt temasın önlenemeyeceği yerlerde servis ve bakım için uygundur.

Özel formülü ve NSF tescili ile Sıvı Gres Gıda H1 iş güvenliği ve sağlığının geliştirilmesine katkıda bulunabilir.

► 400 ml
10028503



VIDEO





Anti-Seize Montaj Spreyi ASA 400

Korozyon, yapışma ve soğuk kaynaklamaya karşı güvenilir koruma

WEICON Anti-Seize Montaj Spreyi yüksek sıcaklık dayanımı ve mükemmel ayırıcı karakteristiklere sahiptir.

WEICON Anti-Seize yüksek gerilimli parçalar için koruyucu, ayırıcı ve yağlayıcı olarak kullanılır. İdeal olarak uyumlu katı içerikler ve seçilmiş katı maddeler geniş yelpazede kullanım alanı sunar.

WEICON Anti-Seize korozyon, yapışma ve aşınma, tutma-bırakma fenomeni, oksidasyon, aşındırma korozyonu ve elektrolitik tepkimelerden („soğuk kaynaklama“) korur. Ürün pek çok endüstriyel uygulamada kullanılabilir.

- ▶ 100 ml 10000216
- ▶ 400 ml 10028565



Anti-Seize Montaj Spreyi ASW 400



Metalsiz

WEICON Anti Seize „High-Tech“, yüksek sıcaklıklara dayanıklıdır, olağanüstü bir özelliği var iyi ayırma etkisi, metal içermez, malzeme açısından nötrdür ve ve NSF kayıtlıdır.

Anti-Seize High-Tech katı bir yağlayıcı pastadır metal vida bağlantıları için ve özellikle metal içeren durumlarda uygundur elektrolitik reaksiyonları yapıştırır nikel içeren ürünler sağlık nedenleriyle ve metal içeren, optik nedenlerle koyu renkli ürünlerde kullanılmamalıdır.

- ▶ 400 ml 10028566

Bakır Macun Montaj Spreyi KPS 400

Yüksek sıcaklıklı uygulamalardaki yüksek gerilimli parçalar için koruyucu, ayırıcı ve yağlayıcı

WEICON Bakır Macun Montaj Spreyi yüksek sıcaklık dayanımı, korozyon dayanımı ve güce sahip bir koruyucu, ayırıcı ve yağlayıcıdır. Sülfür, kurşun ya da nikel içermez.

Bakır Macun Montaj Spreyi dişli birleşme yerleri ve kayıcı yüzeyler için montaj yağı olarak kullanılır. Takılabilir aletler, aşınmış kovanlar, cıvatalar ve tüm dişli, takılabilir ve bayonet birleşme yerlerini korozyondan ve yapışmadan koruyan etkili yağlayıcı ve ayırıcı katman oluşturur.

Fren takozları ve kılavuzlarda, fren kamları ve pimlerinde, araba ve kamyon batarya terminaleri ve Diğerleri elektrik bağlantılarında, bijon anahtarları ve somunlarında, aşınmış kovanlarda, elektrik, basınçlı hava ve hidrolik çekiçlerde titreşimi azaltmak için kullanılabilir.

- ▶ 400 ml 10033120

**Ara.
Tıkla.
Bul.**



Montaj Spreyleri ve Yapıştırıcı Spreyler

Yapıştırıcı Sprey -çok güçlü-

Güçlü ve güvenilir yapıştırıcılar için özel ürün

Yapıştırıcı Sprey -çok güçlü- pürüzlü ve düz olmayan yüzeylerde güçlü ve kalıcı bağlantılar için özel bir formüldür. Özel valf yapıştırıcı miktarlarının sonsuz çeşitlilikle uyum gösterebilmesini sağlar.

WEICON Yapıştırıcı Sprey -çok güçlü- keçe, PVC folyo, sahte deri, halı, plastik, mukavva, köpük ve gözenekli kauçuk, yalıtıcı malzemeler, yumuşak köpük, Vinil, deri, kauçuk, metal ve ahşap yapışması için kullanılabilir. Aynı zamanda büyük alan bağlantı yapıştırmaları için uygundur.

► 500 ml
10028514



Yapıştırıcı Sprey -güçlü

Üniversal kullanım

WEICON Yapıştırıcı Sprey üniversal olarak hafif malzemeleri kendilerine ve Diğerleri malzemelere yapıştırmak için kullanılabilir.

Yapıştırıcı Sprey kağıt, mukavva, karton, ahşap, ince kaplamalar, mantar, deri, tekstil ürünleri, keçe, yumuşak köpük, kauçuk ve plastik film (PVC ve polietilen dışında) gibi çeşitli malzemelerin yapışması için uygundur. Özellikle sert köpüğün (ör; polistiren) yapışması için uygundur.

► 500 ml
10028513



Yapıştırıcı Sprey çözülebilir

Şeffaf

WEICON Yapıştırıcı Sprey -çözülebilir- özellikle çıkarılabilir ve ayarlanabilir birleşme yerleri için uygundur. Renksizdir, ince malzemelerde kullanıldığında bile tamamen ıslatmaz ya da renk bozulmasına neden olmaz ve dalgalı bir yüzey bırakmaz.

Yapıştırıcı Sprey -çözülebilir- kağıt, mukavva ve folyoyu kendilerine ve birbirlerine yapıştırmak için kullanılabilir. Ek yeri sprej tek tarafa uygulandığında çıkarılır; spreji iki tarafa uygulamak ek yerini kalıcı hale getirir.

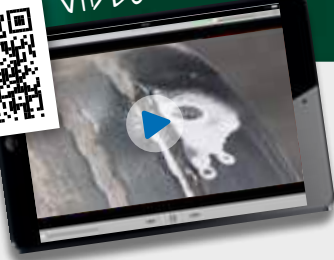
WEICON Yapıştırıcı Sprey -çözülebilir- örnek olarak ticari gösteri yapımı, tasarımı ve teknik çizimindeki şablonlar, ilan panoları, posterler, fotoğraflar, dekorasyonları birleştirmek için kullanılabilir.

► 500 ml
10028515





VIDEO



Kaçak Arama Sprey



DVGW onayı | köpüren DIN EN 14291'e göre kaçak arama spreyi | yanmaz | paslanma önleyici

Kaçak Arama Spreyi alev almaz, paslanmaz, cilde zarar vermez ve DIN-DVGW tarafından test edilmiştir (sertifika 5170AO0666). Sprey basınçlandırılmış borularda sızıntıların (çatlaklar veya gözenekli noktalar) hızlı, kolay ve güvenilir konumu için kullanılır.

WEICON Kaçak Arama Sprey karbondioksit (CO₂), propan, bütan, asetilen, oksijen, şehir gazları veya doğal gazlar ile herhangi bir tehlikeli bileşen ortaya çıkarmaz. Kaçak Arama Sprey basınçlı hava, doğal veya sıvı gazlar işlem gördüğünde ve sızıntı noktaları bağlantı parçalarında, dişli birleşmeye yerlerinde ve bağlantılarda ortaya çıktığında kullanılabilir. Pnömatik frenler ve gaz hatlarının emniyetine oldukça katkı sağlar.

► 400 ml
10028510



Kaçak Arama Sprey S

Basınçlı hatlardaki kaçaklarda kullanılabilir

Basınçlı hatlardaki kaçaklarda kullanılabilir. Basınçlı tesisatlarda hızlı, rahat ve güvenilir olarak kaçakların bulunması için kullanılır (Yırtık veya gözenekli noktalar dahil.) Kaçak Arama Spreyi S karbondioksit (CO₂), propan, bütan, asetilen, doğal gaz, azot, CFC (Hidroflorokarbon) v.b. tehlikeli bileşikleri içermez.

Kaçak Arama Spreyi S oksijen bağlantıları için uygun değildir.

► 400 ml
10061428



Kaçak Arama Sprey ve Çatlak Kontrol Spreyi

Çatlak Kontrol Spreyi

1 & 3

Temizleyicisi

Penetrant testi için malzeme uyumlu özel temizleyici. Metaller, birçok plastik, seramik, cam vb. malzemeler için uygundur. Plastik uygunluğu önceden kontrol edilmelidir.

► 500 ml
10048553

2

Difüzyon Maddesi

Tahribatsız muayene yöntemi için çok iyi sürünme özelliğine sahip kırmızı penetrant malzemesi- solvent ile temizlenebilir. Metaller, birçok plastik, seramik, cam vb. Malzemeler için uygundur. Plastik uygunluğu önceden kontrol edilmelidir.

► 500 ml
10048557

4

Özel Geliştiricisi

Penetrant testi için solmayan solvent bazlı özel geliştirici. Metaller, birçok plastik, seramik, cam vb. Malzeme için uygundur. Plastik uygunluğu önceden kontrol edilmelidir.

► 500 ml
10048556



1

Yüzeyin temizleyiciyle temizlenmesi



2

Difüzyon maddesini püskürtülüp nüfus etmesi



3

Fazlalık difüzyon maddesini gidermek için tekrar temizleyin



4

Geliştiricinin uygulanması ve görsel analiz

Standartlar ve düzenlemeler
Örnek DIN EN ISO 3452-2
standardına göre test edilmiştir.
Düşük kükürt ve DIN EN ISO'ya
göre halojen içeriği 3452-2
ve ASME Kodu, Bölüm V,
Madde 6. T641.07-2015.





Yapıncılar/Sızdırmazlık Malzemeleri

Teknik Spreyler

Aktif Sıvı Macunlar

Montaj Macunları

Yüksek Performanslı Yağlar

WEICON TOOLS®

Diğerleri



Tamir Spreyi



Üzeri boyanabilir | İç ve dış mekan uygulamaları için

WEICON Tamir Spreyi sızıntıları önlemek için kullanılan püskürtülebilir bir plastiktir. İç ve dış mekanlardaki ince çatlak ve kaynakyerlerindeki sızıntıları önlemek için özel olarak geliştirilmiştir.

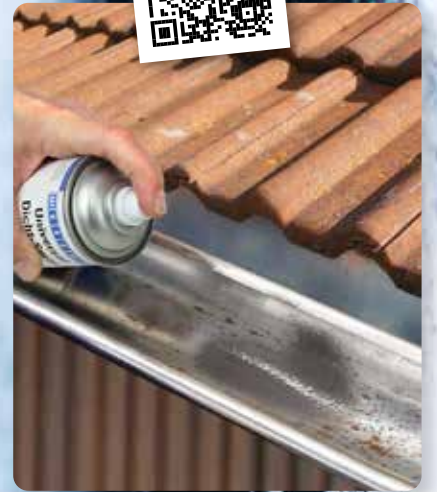
Çatı oluları, kanalizasyon ve drenaj boruları, karavan, mobil evler ve tekneler, çatılar ve camlar, havuz duvarları ve gölet folyoları, bodrum kat ışık bacaları ve havalandırma bacaları gibi alanlarda kolay sızdırmazlık sağlamak için kullanılır.

Tamir Spreyi ; taş, metal, plastik, ahşap, emaye, PVC ve daha pek çok yüzeye yapışır. Spreyin uygulandığı yüzey boyanabilir, su geçirmez, hava koşullarına ve UV ışınlarına dayanıklıdır. Metalleri korozyondan korur ve Bitüm ve silikon içermez.

| | | |
|----------|----------|----------|
| ▶ 400 ml | ▶ 400 ml | ▶ 400 ml |
| 10052263 | 10051974 | 10052262 |
| siyah | gri | beyaz |



VIDEO



Çeşitli Spreyler



Duman Detektörü Test Spreyi

Siliksuz | kalıntı bırakmadan buharlaşır

Duman Detektörü Test Spreyi ek test aletleri olmadan optik ve fotoelektrik duman detektörlerinin fonksiyonel kapasitesini hızlı ve güvenilir bir şekilde test edebilir.

WEICON Duman Detektörü Test Spreyi sprej kalıntı bırakmadan buharlaştığı için detektörleri kirletmez.

WEICON Duman Detektörü Test Spreyi fotoelektrik ateş detektörlerini de içeren tüm uygulamalarda kullanılabilir – örneğin, endüstriyel tesislerde, kamu tesislerinde veya özel konutlarda.

- ▶ 150 ml
- ▶ 250 ml
- 10032329
- 10032332



Aktivatör Temizleyici

temizleyici ve astar tek bir üründe | yapıştırma yüzeylerinin ön işleme için

Kapsamlı temizlik ve yapıştırma maddesi tek bir üründe birleştirilmiştir. Paslanmaz çelik, cam ve plastik gibi pürüzsüz yüzeylerin ön işleme için özel olarak geliştirilmiştir. Sprej, emici olmayan yüzeylerin optimum şekilde hazırlanması için kullanılır. Gözeneksiz yüzeylerin temizlenmesi ve etkinleşmesi, tek bir adımda gerçekleştirilir. Gerektiğinde sprej; kullanılan yapıştırıcının yapıştırma gücünü artırabilir.

Aktivatör Temizleyici; kısa bir parlama süresine sahiptir, hızlı ve kolay bir şekilde uygulanabilir. Bu sayede sprej; kısa döngü sürelerine sahip endüstriyel seri üretimde veya kısa sürede gerçekleştirilmesi gereken yapıştırma uygulamalarında kullanım için idealdir.

- ▶ 400 ml
- 10063399



Marş-Sprey

Tüm dizel ve benzinli motorlar için

WEICON Marş-Sprey yanmalı motorların kolay ve güvenli başlatılması için uygundur. Tüm motorların emniyetli soğuk başlatılması özel malzeme kombinasyonu ile mümkün olur.

Marş-Sprey düşük sıcaklıklarda, nemli havada veya uzun süreli motor arızalarından sonra idealdir. Sprej hem motoru hem de bataryayı korumaktadır.

Marş-Sprey hem dizel hem de benzin motorları için uygundur. Katalitik konvertör olsun ya da olmasın, motor taşıtı, yapı makinesi, tarım makinesi, testere, çim biçme makineleri, bot motorları, motosikletler veya küçük motosikletler - WEICON Marş-Sprej her yerde kullanılabilir.

- ▶ 400 ml
- 10033339

Dondurucu Sprey

-45°C'ye nokta atışı soğutma

WEICON Dondurucu Sprej pek çok kullanım alanına sahiptir ve elektroniklerdeki hataları bulmada ve endüstriyel sektördeki onarım işleri için uygundur.

Dondurucu Sprej parçaları -45°C'ye soğutur ve en küçük yapı parçalarının bile nokta atışı soğutmasının yapılmasına imkan sağlar.

WEICON Dondurucu Sprej iletken değildir ve malzemelere nötrdür (plastik hariç). Pek çok endüstriyel ve teknik uygulamada kullanılabilir.

- ▶ 400 ml
- 10028508



Silikon-Fluid

Nonfood Compounds
Program Listed H1
Registration 100796

yüksek kayma ve ayırma etkisi |
-30°C ile +250°C arası sıcaklık
dayanımı | NSF-H1 onaylı

► 400 ml

10036093



Pas Sökücü-Fluid

Nonfood Compounds
Program Listed H1
Registration 100861

En küçük boşluklar nüfuz eder |
Mekanik parça ve elektrik kontağının
fonksiyonunu sağlar | Korozyona ve
oksidasyona karşı uzun süreli korur

► 400 ml

10040285



Spreyli Gres H1

Nonfood Compounds
Program Listed H1
Registration 100861

beyaz yüksek sıcaklık gresi |
koksuz ve tatsız |
NSF-H1 onaylı

► 400 ml

10028503



Metal-Fluid

Nonfood Compounds
Program Listed H1
Registration 100796

mat ve parlak yüzeyler için |
paslanmaz çelik, seramik,
cam, plastik, ahşap için | NSF A7 onaylı

► 400 ml

10028505



PTFE-Fluid

Nonfood Compounds
Program Listed H2
Registration 100809
NO FOOD CONTACT

Kir, toz ve su tutmaz | Yağ, gres ve
birçok kimyasala karşı dayanıklıdır |
İş güvenliği ve sağlığının
geliştirilmesine katkıda bulunur

► 400 ml

10040227



Köpük Temizleyici

Nonfood Compounds
Program Listed A1
Registration 100861

Gıda Endüstrisi için özel temizleyici |
Evrensel olarak kullanılabilir |
NSF A1 tescilli

► 400 ml

10051975



Bio-Fluid

Nonfood Compounds
Program Listed H1
Registration 100861

yüksek yağlama kabiliyeti,
sürünme özelliği | medikal saf
beyaz yağ | NSF-H1 onaylı

► 500 ml

10028507



Hızlı Temizleyici

Nonfood Compounds
Program Listed A1
Registration 100861

PH nötrdür ve malzeme yüzeyine
zarar vermez | Metaller, cam,
seramik ve kauçuk gibi birçok
malzeme ile kullanılabilir | İş
güvenliğine katkıda bulunur

► 500 ml

10040305



Endüstriyel Temizleyici

Nonfood Compounds
Program Listed H1
Registration 100861

Güçlü özel temizleyici
yüksek verimli |
% 95 aktif bileşen içeriği

► 500 ml

10056197



Top-Lube-Fluid

Nonfood Compounds
Program Listed H2
Registration 100809
NO FOOD CONTACT

Yüksek yapışma gücü ve basınç
dayanımı | Gürültü emme ve su
itme özelliği | Uzama, sürtünme
ve aşınmayı engeller

► 400 ml

10040244



W 44 T®-Fluid

Nonfood Compounds
Program Listed H1
Registration 100861

Reçine ve asit içermez | Mükemmel
sürünme özelliği | Tek bir ürün ile
yağlama, su itme, korozyon koruması,
temizleme ve koruma özelliği

► 400 ml

10040268



Anti-Seize High-Tech

Nonfood Compounds
Program Listed H1
Registration 100861

Yüksek sıcaklık dayanımlı beyaz montaj
macunu | Metallsiz | NSF-H1 onaylı

► 400 ml

10028566



Çinko Sprey

Nonfood Compounds
Program Listed H1
Registration 100796

Uzun süreli katodik korozyon
koruması | boyanabilir | >DIN
ES ISO 9227^ye göre 1050
Saat tuz püskürtme testi.

► 400 ml

10028464



Çinko Sprey özel açık

Nonfood Compounds
Program Listed H1
Registration 100796

Uzun süreli katodik korozyon
koruması | renk olarak taze sıcak
daldırma galvaniz ile uyumludur

► 400 ml

10028465

Hassas Alanlar için Teknik Spreyler



Hassas alanlar için Teknik Spreyler

Gıda sertifikasına sahip Teknik Spreyler ürün yelpazemiz ile üretim, bakım ve onarım işlemlerinizi için doğru ürünlere ulaşacağınızı garanti ediyoruz. Bu ürünler hem kalite hem de güvenlik açısından tam olarak ihtiyaçlarınızı karşılamaktadır.

Ulusal Sanitasyon Vakfı'nın (NSF) yüksek gereksinimlerini karşılayan, farklı uygulamalar için çeşitli özel ürünler geliştirdik.

Bu ürünler örneğin yiyecek ve içecek endüstrisi, ilaç ve kozmetik sanayii, gıda üretimi gibi hassas alanlarda kullanılabilir.

NSF®



Universal Spatula beyaz

10039185

Çeşitli leke ve kalıntıların özenle temizlenmesi için özel spatula. Gıda endüstrisinde kullanım için uygundur.

AB Tüzüğü 10/2011 plastik ile EC sayılı Gıdaya temas.

Yağlayıcı, Ayırıcı ve Korozyon koruyucu

| | | |
|-----------|---|---|
| H1 | Gıda alanlarında kullanım için yağlayıcılar, gıda ile kazara teması engellemeyen olabilir. | Anti-Seize High-Tech Bio-Fluid (Sprey, Technical Sıvı) Silikon-Fluid Spreyli Gres H1 Pas Sökücü-Fluid W 44 T®-Fluid |
| H2 | Yağlayıcılar, yalnızca doğrudan veya gıda ile dolaylı temas hariç olabilir | PTFE-Fluid Top-Lube-Fluid |
| R2 | Yapısal yüzeylerde kullanılan kaplamalar, gıda ile temas etmeyen ürünlerdir. Ürün doğrudan veya dolaylı olacak şekilde uygulanmalıdır. Gıda kontaminasyonu önlenir. | Çinko Sprey Çinko Sprey özel açık |

Temizleyiciler

| | | |
|----------------|---|---|
| A1 | Yalnızca aşağıdaki alanlar için evrensel temizleyici gıda ile doğrudan temas hariç. Kaplamalar ve aksesuarlar aşağıdakilere uygun olmalıdır içme suyu ile temizlik. | WEICON Hızlı Temizleyici (Sprey, Technical Sıvı) WEICON Köpük Temizleyici |
| A7 | Metalik yüzeyler için temizleyiciler ve cilalar gıda teması. Kokular eksiksiz olmalı gıda ile temas etmeden önce havalandırılmalıdır veya ambalaj oluşabilir. | WEICON Metal-Fluid (Sprey, Technical Sıvı) |
| C1 | Gıda dışı işlemede kullanım için temizleyici alanlar. Temizlenen aksesuarlar kullanmadan önce içme suyu ile iyice temizlenmelidir. Yemek alanları iade edilir. | WEICON Metal-Fluid (Technical Sıvı) |
| K1 K3 | Solvent bazlı temizleyiciler ve yağ gidericiler Gıda işleme dışı alanlarda kullanın. Solvent içermeyen yapışkan sökücü. | WEICON Endüstriyel Temizleyici Sprey |





Teknik Bilgiler

| | Renk | Koku | Sıcaklık dayanımı | İçindekiler | Raf ömrü (ay) | Özel nitelikler |
|---|------------------|-----------------------|---|------------------|---------------|--|
| Aktivatör Temizleyici | şeffaf | solvent / alkol | --- | 400 ml | 24 | temizleyici ve astar tek bir üründe ; yapıştırma yüzeylerinin ön işleme için |
| AL- MoS² + 400 Lack Sprey | antrasit beyaz | solvent | -200°C (-328°F) ile +450°C (+932°F) arası | 400 ml | 24 | MoS ₂ bazlı kuru yağ |
| Alüminyum Zımpara Koruması | renksiz | solvent | -20°C (-4°F) ile +130°C (+266°F) arası | 400 ml | 24 | silikonsuz |
| Anti-Seize Montaj Spreyi ASA 400 | antrasit | sentetik yağ karışımı | -180°C (-292°F) ile +1.200°C (+2.192°F) arası | 400 ml | 24 | MIL907D ile uyumlu aşırı yüksek basınç direnci |
| Anti-Seize Montaj Spreyi ASW 400 | beyaz | medikal beyaz yağ | -40°C (-40°F) ile +1.400°C (+2.552°F) arası | 400 ml | 24 | yüksek alaşım çeliklerin (NSF H1) yapışmasına karşı mükemmel koruma |
| AT-44 | sarımsı | vanilya | -50°C (-58°F) ile +210°C (+410°F) arası | 150 ml 400 ml | 24 | yüksek performanslı yağlama yağı PTFE |
| Bakır Macun Montaj Spreyi KPS 400 | bakır | mineral yağı | -20°C (-4°F) ile +1.100°C (+2.012°F) arası | 400 ml | 24 | yüksek sıcaklık dayanımı |
| Basıncılı Hava Spreyi | --- | neredeyse kokusuz | --- | 400 ml | 24 | kontaksız temizler |
| Bio-Cut | renksiz | neredeyse kokusuz | +200°C'ye (+392°F) kadar | 400 ml | 24 | tamamen biyolojik olarak ayrışabilir |
| Bio-Fluid-Sprey | renksiz | neredeyse kokusuz | -25°C (-13°F) ile +120°C (+248°F) arası | 500 ml | 24 | DAB10, USDA H1, FDA Yönetmelikleri, FDA pozitif liste saflık dereceleri ile uyumlu |
| Brülör Temizleyici | renksiz | narenciye | --- | 500 ml | 24 | artıksız buharlaşma |
| Çatlak Kontrol Spreyi Difüzyon Maddesi | kırmızı | solvent | 0°C (+32°F) ile +50°C (+122°F) arası | 500 ml | 24 | Çok iyi penetrasyon özellikleri |
| Çatlak Kontrol Spreyi Özel Geliştiricisi | beyaz | solvent | 0°C (+32°F) ile +50°C (+122°F) arası | 500 ml | 24 | Malzeme hatalarının güvenilir göstergesi |
| Çatlak Kontrol Spreyi Temizleyicisi | renksiz | solvent | 0°C (+32°F) ile +50°C (+122°F) arası | 500 ml | 24 | artıksız buharlaşma |
| Citrus-Temizleyici | renksiz | narenciye | --- | 400 ml | 24 | artıksız buharlaşma |
| Dondurucu Sprey | --- | neredeyse kokusuz | --- | 400 ml | 24 | -45°C'ye nokta atışı soğutma |
| Duman Detektörü Test Spreyi | renksiz | solvent | --- | 150 ml 250 ml | 24 | silikonsuz, artıksız buharlaşma |
| Eİ Koruma Köpüğü | beyaz | kokusuz | --- | 200 ml | 24 | lipozom içerir, dermatolojik olarak test edilmiştir |
| Elektro Temizleyici | renksiz | solvent | --- | 400 ml | 24 | yüksek saflık dereceli solventler |
| Endüstriyel Temizleyici | renksiz | solvent | -10°C ile +50°C arası | 500 ml | 24 | % 95 aktif madde |
| Etiket Çıkartıcı | renksiz | narenciye | --- | 500 ml | 24 | özel spatula ile kağıt ve folyo etiketleri söker |
| Fren ve Balata Temizleyici | renksiz | narenciye | --- | 500 ml | 24 | artıksız buharlaşma |
| Hızlı Temizleyici | renksiz | solvent | -10°C (+14°F) ile +50°C (+122°F) arası | 400 ml | 24 | NSF K1/K3 onayı |
| İzoelektro Sprey | renksiz | solvent | -40°C ile +120°C arası | 400 ml | 24 | Yüksek dielektrik dayanımı |
| Kaçak Arama Sprey | sütümsü | neredeyse kokusuz | 0°C (+32°F) ile +50°C (+122°F) arası | 400 ml | 24 | oksijen için DVGW tarafından test edilmiştir ve CO ₂ için uygundur |
| Kalıp Ayırıcı | renksiz | solvent | -20°C (-4°F) ile +130°C (+266°F) arası | 400 ml | 24 | silikonsuz |
| Kalıp Temizleyici | renksiz | narenciye | --- | 500 ml | 24 | kalıplardan ve aletlerden balmumunu, yağları, silikonları ve artıkları temizler |
| Kaynak Koruma Spreyi (Gazaltı Spreyi) | renksiz | solvent | --- | 400 ml | 24 | SLV tarafından test edilmiştir, silikonsuz |
| Kaynak Koruma Spreyi HP | renksiz | solvent | --- | 400 ml | 24 | silikonsuz, uzun süre kalıcı etki |
| Kokpit Spreyi | renksiz | narenciye | --- | 400 ml | 24 | toz ve su geçirmez, renk derinliği, yarı mat |
| Kontak Sprey | şeffaf | solvent | -20°C (-4°F) ile +150°C (+302°F) arası | 400 ml | 24 | nemi yok eder, elektrik kontaklarını korur |
| Köpük Temizleyici | beyaz | narenciye | --- | 400 ml | 24 | NSF A1-onaylı |
| Korozyon Önleyici (wax) Sprey | renksiz, macenta | solvent | -20°C (-4°F) ile +80°C (+176°F) arası | 400 ml | 24 | balmumu bazlı |
| Marş-Sprey | renksiz | solvent | --- | 400 ml | 24 | tüm yanmalı motorlar için |
| Menteşe ve Kilit Spreyi | renksiz | kokusuz | -25°C (-13°F) ile +120°C (+248°F) arası | 200 ml | 24 | reçinesiz ve asitsiz mineral yağı |

Teknik Spreyler

Teknik Bilgiler

| | Renk | Koku | Sıcaklık dayanımı | İçindekiler | Raf ömrü (ay) | Özel nitelikler |
|---|-------------------|-------------------|--|------------------------|---------------|---|
| Metal-Fluid | sütümsü | neredeyse kokusuz | --- | 400 ml | 24 | antistatik etki |
| Multi Köpük Sprey | beyaz | narenciye | --- | 400 ml | 24 | biyolojik olarak ayrışabilir |
| Pas Çözücü ve Kontak Spreyi | bej | petrol | -20°C (-4°F) ile +150°C (+302°F) arası | 400 ml | 24 | 6-kat fonksiyonu |
| Pas Dönüştürücü | bej, şeffaf | Suni reçine | -50°C ile +80°C arası (-58°F ile +176°F arası) (briefly -15 dk. ile +160°C/+320°F arası) | 400 ml | 24 | Pas dönüştürme, astarlama, sızdırmazlık |
| Pas Şok Sprey | şeffaf | solvent | --- | 400 ml | 24 | her tipteki paslı sıkı vida bağlantılarını saniyeler içinde söker |
| Pas sökücü-Fluid | bej | neredeyse kokusuz | -20°C (-4°F) ile +150°C (+302°F) arası | 400 ml | 24 | Gevşetir, yağlar, temizler ve korur NSF H1 onaylı |
| Paslanmaz Çelik Bakım Spreyi | renksiz | neredeyse kokusuz | -20°C (-4°F) ile +130°C (+266°F) arası | 400 ml | 24 | antistatik etki, iç ve dış |
| Plastik Temizleyici | renksiz | narenciye | --- | 500 ml | 24 | hassas plastik yüzeyler için |
| Pnöma Lub | sarımsı | vanilya | -50°C (-58°F) ile +210°C (+410°F) arası | 400 ml | 24 | Pnömatik ekipmanlar için yağlayıcı, yüksek PTFE içeriği |
| PTFE-Sprey | beyaz | solvent | -180°C (-292°F) ile +250°C (+482°F) arası | 400 ml | 24 | PTFE bazlı kuru yağ |
| PTFE-Sprey-Fluid | beyazımsı, şeffaf | neredeyse kokusuz | -180°C (-292°F) ile +260°C (+500°F) arası | 400 ml | 24 | NSF H2 onaylı |
| Sakız Çıkartıcı | --- | neredeyse kokusuz | --- | 400 ml | 24 | eski sakız veya modelleme gün artıklarını bile temizler |
| Seramik Kaynak Koruma Spreyi | beyaz | solvent | --- | 400 ml | 24 | mükemmel yapışma |
| Silikon ve Yapıştırıcı Sökücü (Conta Sökücü) | pembe | solvent | --- | 400 ml | 24 | güçlü |
| Silikon-Fluid | renksiz | kokusuz | -30°C (-22°F) ile +250°C (+482°F) arası | 400 ml | 24 | NSF H1 onaylı |
| Silikon-Sprey | renksiz | solvent | -50°C (-58°F) ile +250°C (+482°F) arası | 500 ml | 24 | silikon yağı bazlı |
| Sıvı Gres - Beyaz - | beyaz | solvent | -20°C (-4°F) ile +150°C (+302°F) arası | 400 ml | 24 | çok iyi yapıştırıcı ve yağlayıcı özellikler |
| Sıvı Gres - Ekstra güçlü - | bej | neredeyse kokusuz | -25°C (-13°F) ile +80°C (+176°F) arası | 400 ml | 24 | Su altında bile yapışır |
| Sıvı Gres - Gıda H1 - | sarımsı-beyaz | neredeyse kokusuz | -40°C (-40°F) ile +160°C (+320°F) arası | 400 ml | 24 | kokusuz ve tatsız yüksek sıcaklık gresi |
| Sıvı gres -Mos2'li- | beyaz | neredeyse kokusuz | -20°C (-4°F) ile +120°C (+248°F) arası | 400 ml | 24 | yüksek basınç dayanımı, uzun süreli gres |
| Sıvı Gres Spreyi | renksiz | mineral yağı | -40°C (-40°F) ile +200°C (+392°F) arası | 400 ml | 24 | özellikle yapıştırıcı, basınç dirençli, aşın sürünme kapasiteli, ses geçirmez |
| Tamir Spreyi | gri | solvent | -50°C (-58°F) +100°C (+212°F) arası | 400 ml | 24 | güvenli ve hızlı bir şekilde sızdırmazlığı sağlar |
| Temizleyici Sprey S | renksiz | turuncu | --- | 500 ml | 24 | artıksız buharlaşma |
| TFT/LCD Ekran Temizleyici | beyaz | neredeyse kokusuz | --- | 200 ml | 24 | yüksek basınç dayanımı, uzun süreli gres |
| Top-Lub | renksiz | mineral yağı | -40°C (-40°F) ile +200°C (+392°F) arası | 400 ml | 24 | özellikle yapıştırıcı, basınç dayanımlı ve su geçirmez, harika sürünme özelliklerine sahiptir |
| Top-Lub-Fluid | hafif sarımsı | nötr | -20°C ile +250°C arası (-4°F ile 482°F arası) | 400 ml | 24 | Sentetik, saydam, |
| Vizör Temizleyici | beyaz | neredeyse kokusuz | --- | 200 ml | 24 | artıksız temizleme ve yüzeylere karşı nötr |
| V-Kayış Spreyi | renksiz | mineral yağı | -40°C (-40°F) ile +80°C (+176°F) arası | 400 ml | 24 | yüksek gerilimli güç iletim kayışları için uygun |
| W 44 T® | sarımsı | vanilya | -50°C (-58°F) ile +210°C (+410°F) arası | 200 ml, 400 ml, 500 ml | 24 | çeşitli etkilere sahip çok fonksiyonlu yağ |
| W 44 T®-Fluid | bej | neredeyse kokusuz | -50°C (-58°F) ile +210°C (+410°F) arası | 400 ml | 24 | Gevşetir, yağlar, korur, ayırır ve bakım yapar NSF H1 onaylı |
| Yapıştırıcı Sprey -çok güçlü- | sarımsı | solvent | -20°C (-4°F) ile +80°C (+176°F) arası | 500 ml | 12 | emici malzemelerle bile büyük yüzeylerin yapışması |
| Yapıştırıcı Sprey -çözülebilir- | renksiz | solvent | -20°C (-4°F) ile +50°C (+119°F) arası | 500 ml | 12 | yüzeyleri delmez ya da dalgalı halde bırakmaz |
| Yapıştırıcı Sprey -güçlü- | bej | solvent | -20°C (-4°F) ile +65°C (+149°F) arası | 500 ml | 12 | hafif malzemelerin büyük yüzey yapışması |
| Yüzey-Temizleyici | renksiz | solvent | --- | 400 ml | 24 | WEICON Yapıştırıcılar ve Sızdırmazlık Malzemelerinin uygulanması öncesi |



Çözücüler

| Ürün | Sayfa |
|-----------------|-------|
| Pas Dönüştürücü | 172 |
| Pas Sökücü | 172 |
| Pas Sökücü Sıvı | 173 |
| Pas Sökücü Jel | 173 |

Yüzey ve Anti-korozyon Kaplama

| | |
|----------------------|-----|
| Alüminyum Boyası | 174 |
| Çinko Toz Boyası | 174 |
| Çinko Kaplama Boyası | 174 |
| Korozyon Önleyici | 175 |

Temizleyici ve Yağ Giderici

| | |
|-------------------------------|-----|
| Yüzey-Temizleyici | 176 |
| Kalıp Temizleyici | 176 |
| Elektro Temizleyici | 176 |
| Temizleyici M | 176 |
| Hızlı Temizleyici | 177 |
| Temizleyici S | 177 |
| Fren ve Balata Temizleyici | 178 |
| Fren ve Balata Temizleyici AF | 178 |
| Plastik Temizleyici | 178 |
| Atölye Temizleyici | 179 |
| Citrus-Temizleyici | 179 |

Koruma ve Bakım

| | |
|------------------------------|-----|
| Paslanmaz Çelik Bakım Sıvısı | 180 |
| Metal-Fluid | 180 |

Ayırıcılar

| | |
|------------------------------------|-----|
| Etiket Çıkartıcı | 181 |
| Kalıp Ayırıcı | 181 |
| Bio-Kaynak Koruması (Anti-Sıçrama) | 181 |

Yağlayıcı ve çok Fonksiyonlu Yağlar

| Ürün | Sayfa |
|------------|-------|
| W 44 T® | 182 |
| AT-44 | 182 |
| Bio-Fluid | 183 |
| Bio-Cut | 183 |
| Silikon | 183 |
| Phöma-Lube | 183 |

Diğerleri

| | |
|--------------------|-----|
| Kaçak Arama Sıvısı | 184 |
| Aksesuarlar | 185 |

Aktif Sıvı Maddeler



WEICON Aktif Sıvı Maddeler

Çevre dostu | ekonomik | etkili

Çevresel koruma, ekonomik etkinlik ve işte sağlık ve güvenlik – bunlar her şirketin artan bir şekilde karşılaması gereken ihtiyaçlardır. Bu nedenle bu ihtiyaçları karşılayabilen ürün ve üretimler daha da önemli hale gelmektedirler.

WEICON Aktif Sıvı Maddeler yüksek seviyedeki talepleri karşılar:

- ▶ Alevlenebilir itici içermezler
- ▶ Geniş kapsamlı ya da masraflı imhaya gerek yoktur
- ▶ Emisyonlar azaltılmıştır
- ▶ Daha az ambalaj atığı
- ▶ Yalnızca maddenin kendisi işlem görür



WEICON Aktif Sıvı Maddeler aşağıdaki uygulama alanları için mevcuttur:

- ▶ Temizleme ve yağlarından arındırma
- ▶ Yağlama, bakım ve onarım
- ▶ Çözücü ve ayırıcı
- ▶ Yüzey ve aşınma önleyici kaplamalar

Pas Dönüştürücü*

Tek işlemden pas dönüştürme ve astar boya

WEICON Pas Dönüştürücü paslı demir ve çelik yüzeylerde paslanmayı nötrleştirmek için kullanılır.

Pas dönüştürücü korozyon işlemini güvenilir bir şekilde durdurur ve böylece başka yüzey kaplamaları için sabit bir alt tabaka sağlar. Özel aktif içerikli formül sayesinde pas dönüştürücü pasa nüfuz eder ve demir oksidi kimyasal bir işlemde sabit siyah bir tabakaya dönüştürür.

Tüm paslı yerlerde, örneğin makine ve ekipmanlarda, tarımsal ekipmanlarda ve motorlu taşıtlarda kullanılabilir.

| | | | |
|----------|----------|----------|----------|
| ▶ 1 kg | ▶ 5 kg | ▶ 10 kg | ▶ 28 kg |
| 10068564 | 10068566 | 10068570 | 10053611 |

VIDEO



Pas Sökücü

6-kat fonksiyonu

WEICON Pas Sökücünün altı-kat fonksiyonu onu onarım, bakım ve servis için vazgeçilmez yapar. Mükemmel sürünme kapasitesi ile WEICON Pas Sökücü en küçük oyuklara bile ulaşır.

WEICON Pas Sökücü paslı ve katı parçaları, vidaları, cıvatalar, birleşme yerleri ve menteşeleri gevşetir. Korozyona ve oksidasyona karşı kalıcı olarak korur. Kaygan yüzeyleri dayanıklı bir biçimde yağlar. Metalik yüzeyleri ve mekanik parçaları temizler ve bakımlarını yapar. -20°C ile +150°C arası (-4 ile +302°F arası) sıcaklıklara dayanıklıdır.

| | | | |
|----------|----------|----------|----------|
| ▶ 1 L | ▶ 5 L | ▶ 10 L | ▶ 28 L |
| 10007609 | 10032521 | 10032522 | 10053847 |



* WSD 400 ve WPS 1500 sıkılmamalıdır. Sadece sürmek ve/veya uygulamak içindir.



Çözücüler

Pas Sökücü Sıvı **YENİ**

çok yoğun | metal parçaların pasını giderir

WEICON Pas Sökücü Sıvı, pas ve korozyonu gidermek için özel bir konsantredir. Yüksek yoğunluklu daldırma banyosu, sac ve çelik yapıların yanı sıra çok çeşitli metal parçalar üzerinde kullanılabilir ve yüzeyi çıplak metale kadar temizler.

Pas Sökücü Sıvı özel ekipman olmadan kullanılabilir ve özel alet gerektirmez. Sulu bir çözeltiliye dayanan daldırma banyosu, standart uygulamalar için su ile seyreltilir. Pası alınacak parçalar doğrudan banyoya yerleştirilebilir. Pas giderme konsantresi ultrasonik banyolar için de uygundur ve birkaç kez tekrar kullanılabilir.

Özel daldırma banyosu, pas ve korozyonun giderilmesi gereken çok çeşitli endüstriyel uygulamalar için uygundur. Örneğin, yakıt depolarının içindeki pası temizlemek için idealdir.

- ▶ 1 L ▶ 5 L
- 10102422 10102426

Pas Sökücü Jel **YENİ**

yüksek reaksiyon hızı | çok ekonomik | solventsiz

Pas ve kararmayı hızlı ve güvenilir bir şekilde giderir. Pas sökücü jel, demir, çelik, paslanmaz çelik, bakır, pirinç, krom ve gümüş üzerinde kullanılabilir. Yüksek reaksiyon hızına, çok iyi sürünme özelliklerine sahiptir ve çok ekonomiktir. Kararan renkler jel tarafından sadece birkaç saniye içinde giderilir. Temizleme işlemi, korozyonun derecesine bağlı olarak 15 dakika ile 12 saat arasında sürebilir.

Mavi jelin uygulama için ısıtılmasına gerek yoktur, ancak sıcaklığında işlenebilir. Bu solüsyon doğal, solvent içermeyen bir bileşime sahiptir ve pasın nazikçe giderilmesini sağlar.

WEICON Pas Sökücü Jel, endüstrinin çeşitli alanlarında ve ayrıca ticarete kullanılabilir.

- ▶ 1 L ▶ 5 L
- 10102430 10102434



Alüminyum Boyası***Etkili | aşınma direnci**

Alüminyum Boya korozyon önleyici ve metalik yüzeylerin optik iyileştirilmesi için kullanılır.

Nemle temas halinde alüminyum pigmentleri yüzeyde daha fazla nemin nüfuz etmesini önleyecek yoğun, neredeyse sızdırmaz bir oksit tabaka oluşturur.

Yüksek aşınma direnci ve uzun renk tonu garantisi kendilerini uygulama boyunca tüm kaplamada eşit bir şekilde dağıtan pigmentler tarafından sağlanır. Böylece WEICON Alüminyum Boya tamamen sertleştikten sonra bile aşınma ve kimyasal etkilere korunur.

- ▶ 375 ml ▶ 750 ml
- 10033209 10033210

**Çinko Kaplama Boyası*****Sıcak daldırma galvanize rengine benzer bir tonla Galvenize yüzeylerin onarımı**

WEICON Sürülebilir Sıvı Çinko Kaplama tüm metalik yüzeyler için korozyona karşı aktif koruma sağlar ve galvanizlemeye uyumlu renk tonunda mevcuttur.

Sürülebilir Sıvı Çinko Kaplama ile, yassı metal pigmentlere yüzeye paralel bir şekilde alt katmanda çeşitli, mekansal olarak yeri değiştirilmiş tabakalara yerleşirler (shingle etkisi). Bu yüzeyleri nüfuz eden nemden daha uzun süre korur. Optimum korozyon koruması simultane elektrokimyasal etki ile bağlantılı olarak sağlanır.

- ▶ 375 ml ▶ 750 ml ▶ 2,5 L
- 10033200 10033201 10000404

**Çinko Toz Boyası*****Etkili katodik korozyon önleyici**

WEICON Sürülebilir Sıvı Çinko Boya metalik alt katmanlar korozyondan aktif ve kalıcı olarak korumak için kullanılan bir kaplamadır.

Sürülebilir Sıvı Çinko Boya yüksek konsantrasyon ve saf dairesel (yuvarlak) metal pigmentlerini kullanır. Kaplamadaki yüksek orandaki çinko etkili katodik korozyon korumasını garantiler.

Yüzey hasarlıysa, çinko molekülleri çinko oksit moleküllerini ortaya çıkarmak için havadaki nemle tepkimeye girer. Çinko oksit molekülleri temel malzemeyi korozyondan korurlar.

- ▶ 375 ml ▶ 750 ml ▶ 2,5 L
- 10033202 10033206 10000403



Aktif Sıvı Maddeler Yüzey ve Anti-korozyon Kaplama

Korozyon Önleyici (wax)*

İç depolama için korozyon önleyici ve metallerin yurtdışı sevkiyatı

Alman TÜV onaylı WEICON koruyucu filmidir. Kuru ve balmumu tabakasıyla aletlere ve hassas parçalara uzun süreli koruma sağlar.

WEICON Korozyon Önleyici çıplak, boyanmamış metal parçaları için güvenli korozyon önleyici olarak, yurtdışı sevkiyatları sırasında korozyon önleyici olarak ve alet ve hassas parçaların korunması için kullanılabilir. Koruyucu tabaka kolay bir şekilde temizlenebilir (ör; WEICON Temizleyici S).



- ▶ 1 L ▶ 5 L ▶ 10 L ▶ 28 L
- 10007619 10032849 10032850 10053931



VIDEO



* WSD 400 ve WPS 1500 sıkılmamalıdır. Sadece sürmek ve/veya uygulamak içindir.



Yüzey-Temizleyici

Yapışma yüzeylerinin ön işleme

WEICON Yüzey Temizleyicisi WEICON Yapıştırıcılar ve Sızdırmazlık Malzemeleri ile birleştirilecek veya yapıştırılacak yüzeylerin temizlenmesi ve yağlarından arındırılması için kullanılır.

Yüzey Temizleyicisi metal, cam, seramikler ve plastiklerin çoğunda uygulanabilir. WEICON Yüzey Temizleyicisi bakım işi sürecinde makine bileşenlerini temizlemek ve yağlarından arındırmak gibi işler için kullanılabilir.

- 1 L ► 5 L ► 10 L ► 28 L
10025301 **10032515** **10032516** **10053878**



Elektro Temizleyici

Teknik elektrik bileşenlerin temizlenmesi ve yağdan arındırılması

Elektro-Temizleyici Sprey her türlü kirlı ya da paslanmış kontaklar için hızlı ve etkili temizlenmesi ve yağdan arındırılması için kullanılır.

Yüksek saflıkta solventler ile özel formülü oksit ve sülfid katmanları, yanma artıkları ya da teknik elektrikli veya mekanik parçaları üzerinde, aletler, ölçekler, araçlar, teraziler, şarjörler, sensörler ve Diğerleri gibi, reçineli veya ıslı toz biriktirme durumlarında kullanılır. Elektro-Temizleyici gerilim düşümünü azaltır ve elektrik iletkenliğini artırır. Sızıntıya neden olabilir, kirlilik kaldırılır. Düşük viskozite ve yüzey gerilimi özelliğinden dolayı Elektro-Temizleyici ince kanallara ve sütunlara da girer ve orda kendi derin temizlik etkisi açılabilir. Elektro-Temizleyici metallere, plastik maddelere, elastomerlere, boya ve kaplamaya karşı tarafsızdır. Hassas yüzeyler ve malzemeler için kullanılabilir.

- 1 L ► 5 L ► 10 L ► 28 L
10029981 **10032482** **10032483** **10053890**



Kalıp Temizleyici

Yüksek aktif organik

WEICON Kalıp Temizleyici yüksek aktif organik solvent bazlı özel temizleyicidir. Balmumu, silikon, yağ, sertleşmemiş PUR artıklar ve plastik, çelik veya alüminyum kalıplarından Diğerleri artıkları etkili bir şekilde temizler.

- 1 L ► 5 L ► 10 L ► 28 L
10037688 **10032504** **10032505** **10053862**



Temizleyici M

etiketlenmesi gereken tehlikeli madde içermez | hızlı kurur | yanıcı değil

WEICON Temizleyici M tüm metalleri, plastikleri, lastikleri, camları, seramikleri, ahşapları veya boyalı ve kaplanmış yüzeyleri temizler ve yağdan arındırır. Gres, yağ, reçine, kurum, mum, kalıp ayırıcılar, şekillendirme maddelerini, soğutucu yağlayıcılar ile etiket ve yapıştırıcı kalıntılarını güçlü ve hedefe yönelik bir şekilde giderir.

Temizleyici M kullanıma hazırdır, hızlı kurur, yanıcı değildir ve etiketlenmesi gereken tehlikeli madde içermez. Temizleyicinin kullanımı kolay ve güvenlidir. Örneğin, makine parçalarını ve aletleri temizlemek ve yağdan arındırmak için kullanılabilir. Özel yüzey aktif maddeler ve alkollerden oluşan özel aktif bileşen formülü, silikon bazlı köpük kesiciler içermez, yağlama yapmaz ve bu nedenle üretimdeki bileşenlerin proses güvenilir temizliğine güvenli bir katkı sağlar.

- 1 L ► 5 L ► 10 L ► 28 L
10061274 **10061289** **10061296** **10061301**



Aktif Sıvı Maddeler

Temizleyici ve Yağ Giderici

Hızlı Temizleyici



National Sanitation Foundation
Program Listed #1
Registration #10078

Hassas alanlar için Temizleyici ve yağ sökücü

Hızlı Temizleyici gıda endüstrisi için NSF onayına sahiptir bu nedenle onarım çalışmaları kapsamında temizleyici ve yağ çözücü olarak, gıda sanayiinde, yiyecek ve içecek endüstrisinde, ilaç ve kozmetik sanayiinde yapıştırıcıların çıkarılması için kullanılabilir.

Hızlı Temizleyici, WEICON yapıştırıcı ve sızdırmazlık malzemeleri ile yapıştırılacak veya sızdırmazlaştırılacak, veya WEICON metal spreyleyler ile kaplanacak olan yüzeylerin temizlenmesi ve yağdan arındırılması için kullanılır.

Hızlı Temizleyici pH nötrdür ve malzeme uyumludur, ve metaller, cam, seramik ve çoğu plastik ve kauçuk gibi birçok malzeme ile kullanılır.

Özel formülasyonu ve elde edilen NSF tescili ile Hızlı Temizleyici iş güvenliği ve sağlığının geliştirilmesine katkıda bulunabilir.

| | | | |
|----------|----------|----------|----------|
| ▶ 1 L | ▶ 5 L | ▶ 10 L | ▶ 28 L |
| 10048254 | 10048545 | 10048546 | 10053898 |



Temizleyici S

Tüm metalleri, camı, seramikleri ve çoğu plastiği yağlarından arındırır ve temizler

WEICON Temizleyici S kalıntı bırakmadan temizler, yağdan arındırır ve buharlaştırır.

Temizleyici Sprey S metallerde, camda, seramiklere, çoğu plastikte ve PVC, PMMA (pleksiglas), polistiren gibi termoplastiklerde kullanılabilir. WEICON Temizleyici S astardan ve boyadan önce temizleme ve yağlardan arındırmak için, yağlı bir alt tabakanın etkiyi bozacağı yüzeylerde Diğerleri WEICON ürünlerini uygulamadan önce veya makine parçalarını temizlemek için kullanılır.

| | | | |
|----------|----------|----------|----------|
| ▶ 1 L | ▶ 5 L | ▶ 10 L | ▶ 28 L |
| 10007611 | 10032518 | 10032519 | 10053852 |



* WPS 1500 sıklıkmamalıdır.





Fren ve Balata Temizleyici

Çok amaçlı temizleyici, özellikle otomotiv sektörü için

WEICON Fren ve Balata Temizleyici otomotiv sanayii için üniversal temizleyicidir, kalıntı bırakmadan temizler, yağından arındırır ve buharlaştırır.

WEICON Fren ve Balata Temizleyici metalleri, camı ve pek çok plastiği hızlı ve kolay bir şekilde yağlarından arındırır ve temizler. Yağlı ve gresli artıklar ve artıkları temizler. Fren ve Balata Temizleyici frenlerde (kampanalı ve disk frenler, fren balataları, fren takozları, silindirler, pistonlar ve kovanlar), debriyajlarda (debriyaj balataları ve parçaları) ve motor parçalarında (karbüratörlerde, yakıt ve yağ pompalarında, dişlilerde v.b.) kullanılabilir.

| | | | |
|----------|----------|----------|----------|
| ▶ 1 L | ▶ 5 L | ▶ 10 L | ▶ 28 L |
| 10007612 | 10032472 | 10032473 | 10053857 |



* WPS 1500 sıkılmamalıdır.

Fren ve Balata Temizleyici AF **YENİ**

Otomotiv sektörü için üniversal temizleyici | aseton içermez

WEICON Fren ve Balata Temizleyici AF, otomotiv sektörü için aseton içermeyen üniversal bir temizleyicidir. Sıvı madde temizler, yağdan arındırır ve kalıntı bırakmadan tamamen buharlaşır.

Fren ve Balata Temizleyici AF metalleri, camları, kauçuk malzemeleri, toz boya kaplı yüzeyleri ve birçok plastiği hızlı ve zahmetsizce yağdan arındırır ve temizler. Yağ ve gres kalıntılarını güvenilir bir şekilde giderir.

Frenlerde (kampana, disk frenler, balatalar, fren balataları, silindirler, yaylar ve burçlar), debriyajlarda (debriyaj balataları ve parçaları) veya motor parçalarında (karbüratörler, benzin ve yağ pompaları, dişli kutuları, vb.) kullanılır. Bununla birlikte, plastik profillerin, contaların veya boyalı yüzeylerin temizlenmesi için de uygun olup, endüstri ve ticaretin birçok alanında kullanılabilir.

| | | | |
|----------|----------|----------|----------|
| ▶ 1 L | ▶ 5 L | ▶ 10 L | ▶ 28 L |
| 10102402 | 10102406 | 10102410 | 10102414 |



Plastik Temizleyici

Hassas yüzeyler için

WEICON Plastik Temizleyici plastikler*, kauçuk malzemeler veya toz kaplı metal parçalar gibi hassas yüzeyleri temizlemek ve yağlarından arındırmak için kullanılabilir.

Plastik Temizleyici pencere çerçeveleri, perde kızakları, plastik profiller, sızdırmazlık malzemeleri veya laklı flanşlar gibi pek çok endüstriyel uygulamada kullanılabilir.

| | | | |
|----------|----------|----------|----------|
| ▶ 1 L | ▶ 5 L | ▶ 10 L | ▶ 28 L |
| 10019559 | 10032996 | 10032997 | 10053866 |

*Kullanmadan önce yüzey uyumluluğunu kontrol ediniz.



Aktif Sıvı Maddeler

Temizleyici ve Yağ Giderici

Atölye Temizleyici

Solventsiz ve fosfat biyolojik olarak ayrışabilir

Atölye Temizleyici tüm metaller, plastikler, kauçuk tipleri, cam, seramikler ve ahşabı temizler ve yağlarından arındırır. Gres, yağ, reçine, pas, balmumu, nikotin, haşere kiri, bitüm ve katran lekelerini temizler.

Belirlenmiş kullanımı ile Alman Gıda ve Tüketim Ürün Yasalarına uymaktadır. Yüksek konsantrasyona sahiptir ve 1:40 (mak.) oranında seyreltilir.

Atölye Temizleyici seçilmiş köpüksüz yüzey aktif maddeleri ve ek olarak manüel temizleme içerir. Yüksek basınç temizleyicileri, parça yıkama makineleri ve sprey aparatlarında (ör; Pompalı Sprey WPS 1500) kullanılabilir.

| | | | | |
|-----------|----------|----------|----------|----------|
| ▶ 500 ml* | ▶ 1 L | ▶ 5 L | ▶ 10 L | ▶ 28 L |
| 10016977 | 10028258 | 10032999 | 10033002 | 10053870 |

* Yalnızca WPS 1500 ile işleyin.



Citrus-Temizleyici



DIN EN 1276 ve 1650 göre kanıtlanmış etki

Doğal bazlı güçlü ve koruyucu temizlik

WEICON Citrus Temizleyici evrensel bir temizleyicidir. Alkol ve Narenciye kabuklarına dayalı özler içerir. % 75'in üzerindeki izopropanol içeriği sayesinde. WEICON Citrus Temizleyici dezenfektan etkisi yaratmakta ve böylece bütünselliği desteklemektedir. Yüzeylerin temizlenmesi ve dezenfeksiyonu için kullanılır. % 75'in üzerindeki izopropanol içeriği sayesinde.

WEICON Citrus Temizleyici dezenfektan etkisi yaratmakta ve böylece bütünselliği desteklemektedir. Yüzeylerin temizlenmesi ve dezenfeksiyonu için kullanılır. Çok çeşitli malzemeleri temizler, metaller ve plastikler, cam, seramikler gibi ve ayrıca boyalı veya kaplamalı yüzeyleri*. Temel hijyen ve ek hijyen önlemlerinin desteğiyle bile, sık kullanılan El aletleri, kurşun kalemlerden, tükenmez kalemlerden ve keçeli kalemlerden kaynaklanan kirler, WEICON Narenciye Temizleyici yüksek Verimlilik ve yüksek verim elde eder.

| | | | |
|----------|----------|----------|----------|
| ▶ 1 L | ▶ 5 L | ▶ 10 L | ▶ 28 L |
| 10031802 | 10034256 | 10034257 | 10053882 |

*1 Güvenlik nedenleriyle malzeme uyumluluğu önceden test edilmelidir.

Tavsiye edilen uygulama konsantrasyonu

| | seyreltilme -miş | 1:10 | 1:20 | 1:30 | 1:40 |
|---|------------------|------|------|------|------|
| Alüminyum parçaları | | | | | • |
| Krom, paslanmaz çelik ve plastik | | | | • | |
| Dizel artık | • | | | | |
| Gres, kurum, bitüm ve katran sıçramaları | • | | | • | |
| Sert döşemeler | | • | | | |
| Endüstriyel döşemeler, forkliftler | | | | • | |
| Haşere kiri | | • | | | |
| Yağ kanalları | | • | | | |
| Kamyonlar (aynı zamanda katranlı kanvaslar) | | • | | | |
| Atölye Ekipmanları | | | | • | |
| Makineler, motorlar, yağ/yağ artıkları | | • | | | |
| Onarım parçaları | | | | | • |
| Çelik yağ temizleyici | | | • | | |
| Takım Tezgahları | | | | • | |



Aktif Sıvı Maddeler

Koruma ve Bakım

Paslanmaz Çelik Bakım Sıvısı

Antistatik etki

Paslanmaz Çelik Bakım Sıvısı özellikle iç ve dıştaki mat ve cilalı paslanmaz çelik yüzeylerin temizliği, koruması ve bakımı için özel olarak formüle edilmiştir ve antistatik etkiye sahiptir.

WEICON Paslanmaz Çelik Bakım Sıvısı parmak izlerini temizler ve önlür, yağlı filmleri temizler; ör; davlumbazlardan, iz bırakmadan büyük yüzeyleri bile temizler, su geçirmez ve yeni kirlerin yapışmasını önleyen uzun süreli, koruyucu ince bir katman sağlar. Ürün pek çok uygulamada kullanılabilir.

| | | | |
|----------|----------|----------|----------|
| ▶ 1 L | ▶ 5 L | ▶ 10 L | ▶ 28 L |
| 10013812 | 10032476 | 10032478 | 10053939 |



WEICON EI Spreyi

Solvent ve mineral yağ içermeyen yaklaşık 500 ml WEICON Teknik Sıvılar için.

10000401



Metal-Fluid

Üniversal kullanım; temizlik, bakım, koruma

WEICON Metal-Fluid iç mat ve cilalı yüzeyler için bakım ve temizleme ürünüdür ve NSF onaylıdır.

Metal-Fluid metal yüzeyler, seramik, ahşap, cam ve plastikleri korur, temizler ve bakım yapar. Kazınmış ve baskılı işaretleri ya da plastik yüzeyleri ve kauçuk sızdırmazlık malzemelerini çözmez.

Özel formülü ve NSF tescili ile Metal-Fluid iş güvenliği ve sağlığının geliştirilmesine katkıda bulunabilir.

| | | | | | |
|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| ▶ 100 ml | ▶ 500 ml | ▶ 1 L | ▶ 5 L | ▶ 10 L | ▶ 28 L |
| 10033482 | 10032995 | 10033119 | 10032510 | 10032513 | 10053935 |



WEICON Pompa tabancası „Özel“

Yaklaşık 500 ml WEICON Temizleyici S, Fren Temizleyici ve Pas Sökücü için.

10000402

Aktif Sıvı Maddeler

Ayırıcılar

Kalıp Ayırıcı

Silikonsuz sürgü ve ayırıcı

Kalıp Ayırıcı silikonsuz sürgü ve ayırıcıdır. Aktif malzemelerin saf doğal ürünlerden oluşan yüksek nitelikli kombinasyonu yüksek kayma etkisine sahiptir, bu da plastiklerin, kalıpların, metallerin ve araçların yapışmasını önler.

WEICON Kalıp Ayırıcı plastik işlemede ve püskürtme, presleme ve vakum deformesinde kullanılabilir.

- ▶ 1 L 10007616
- ▶ 5 L 10032501
- ▶ 10 L 10032502
- ▶ 28 L 10053925



Bio-Kaynak Koruması (Anti-Sıçrama)

Silikonsuz

WEICON Bio-Kaynak Koruması geçici korozyon koruması sağlar. Klorlu hidrokarbonları, Diğerleri solventleri veya silikonları içermez.

Bio-Kaynak Koruması fındık ve ayçiçeği özlerni baz alır ve EC Yönetmeliklerine göre biyolojik olarak ayrışabilir.

WEICON Bio-Kaynak Koruması kaynak izinin gaz nozullarına ve iş parçalarının yüzeylerine yapışmasını kaynak yerinin kalitesini etkilemeden engeller.

- ▶ 1 L 10000351
- ▶ 5 L 10032990
- ▶ 10 L 10032993
- ▶ 28 L 10053840



Etiket Çıkartıcı

Basit ve hızlı

WEICON Etiket Çıkartıcı akrilat ve kauçuk bazlı basınca hassas yapıştırıcıların etiketlerini ve kalıntılarını hızlı ve kolay bir şekilde söker.

Etiket Çıkartıcı cam, metal, ahşap, folyo ve plastik yüzeyler için uygundur. WEICON Etiket Çıkartıcı etiketleri, fiyat etiketlerini (ör; yanlış etiketler), adres ve ürün etiketleri, tanıtım etiketleri ve etiket kalıntılarını kolay ve güvenli bir şekilde temizler. Aynı zamanda araba ön camındaki süsler gibi folyo etiketlerin kalıntılarını da temizlemektedir.

- ▶ 1 L 10019556
- ▶ 5 L 10032498
- ▶ 10 L 10032499
- ▶ 28 L 10053874





W 44 T®

Çok etkiye sahip çok fonksiyonlu yağ

WEICON W 44 T özel formülü ve harika sürtünme kapasitesi ile tek bir üründe korozyon koruması, yağlama, koruma ve temizlemeyi birleştiren çok fonksiyonlu bir üründür.

WEICON W 44 T sabit dişlileri, cıvataları, bağlantı parçalarını ve valfleri gevşetir, pası nüfuz eder ve dağıtır, elektrik kontaklardan nemi giderir, takip akımlarını önler ve ıslak motorları başlatmayı kolaylaştırır. W 44 T® ayrıca delme ve kesme işlemleri için bir kesme yağı olarak uygundur. Menteşeler, kılavuzlar, yataklar ve tüm birleşme yerleri ve rakorlardaki gıcırtili ve cızırtılı sesleri yok eder. Kirli metal yüzeylerini temizler ve lekelemeyen veya yapışmayan, toz çekmeyen incecik ve uzun süreli bir katman bırakır. Tüm aletleri, elektrik ve mekanik hassas cihazları korur ve onları işler halde tutar.

WEICON W 44 T atölye, otomotiv, deniz taşımacılığı, elektrik, tarım, ev ve hobi uygulamalarında neredeyse hiçbir sınırlama olmadan uygulanır.

| | | | |
|----------|----------|----------|----------|
| ▶ 1 L | ▶ 5 L | ▶ 10 L | ▶ 28 L |
| 10011715 | 10032535 | 10032536 | 10053907 |

AT 44

PTFE'li süper güç | silikonsuz

WEICON AT-44 özel formülü ve çok düşük sürtünme katsayısı sayesinde, korozyon koruması, temizleme, su sıkıştırması, sağlama ve korumayı tek bir üründe birleştirir.

AT-44 sabit dişlileri, cıvataları, bağlantı parçalarını ve valfleri gevşetir, elektrik kablolarından nemi giderir, takip akımlarını önler ve ıslak motorların başlamasını kolaylaştırır. Menteşeler, kılavuzlar, yataklar ve tüm birleşme yerleri ve rakorlardaki gıcırtili ve cızırtılı sesleri yok eder.

Kirli metal yüzeylerini temizler ve lekelemeyen veya yapışmayan, toz çekmeyen incecik ve uzun süreli bir katman bırakır. Tüm aletleri, elektrik ve mekanik hassas cihazları korur ve onları işler halde tutar.

WEICON AT-44 atölye, otomotiv, deniz taşımacılığı, elektrik, tarım, ev ve hobi uygulamalarında neredeyse hiçbir sınırlama olmadan uygulanır.

| | | | |
|----------|----------|----------|----------|
| ▶ 1 L | ▶ 5 L | ▶ 10 L | ▶ 28 L |
| 10007614 | 10032463 | 10032464 | 10053903 |



Aktif Sıvı Maddeler

Yağlayıcı ve çok Fonksiyonlu Yağlar



Bio-Fluid

National Lubricants
Program List 40,
Regulation 108/19

Yüksek saflıkta mineral yağı

WEICON Bio-Fluid medikal olarak saf beyaz yağdır, reçine ya da asit içermez, yağlama ve bakım için özel olarak geliştirilmiştir. Su ve solvent içermez, kokusuz ve tatsızdır, suyu iter. Harika sürünme özellikleri vardır ve NSF onaylıdır.



Sürtünmeyi ve aşınmayı azaltır, gıcırtilı sesleri bastırır, korozyona karşı korur, kiri ve pası temizler. Bio-Fluid üretim ve dolum tesisleri için spray yağı olarak hassas mekanizmaların yağlanması, korunması ve bakımı için kullanılabilir, dolum ve paketleme sistemleri için yağ olarak kullanılabilir.

Gıda ve gıda paketlenmesiyle ilgili ara sıra olan ve teknik olarak önlenemeyecek temas gerektiğinde kullanılabilir. WEICON Bio-Fluid gıda, içecek, ilaç ve kozmetik endüstrilerdeki uygulamalar için geliştirilmiştir.

Özel formülüve NSF tescilli ile Bio-Fluid iş güvenliği ve sağlığının geliştirilmesine katkıda bulunabilir.

| | | | |
|----------|----------|----------|----------|
| ▶ 1 L | ▶ 5 L | ▶ 10 L | ▶ 28 L |
| 10007622 | 10032469 | 10032470 | 10053943 |

Silikon Sıvısı

Kayıcı ve ayırıcı

Silikon etkili üretim ve bakım için ideal bir kayıcı ve ayırıcıdır. Aynı zamanda metalin yanı sıra plastik ve kauçuk için kauçuk ve bakım ürünü olarak kullanılır. +250°C'ye (+482°F) kadar olan sıcaklıklara dayanıklıdır.



WEICON Silikon pek çok endüstriyel uygulamada kullanılabilir.

| | | | |
|----------|----------|----------|----------|
| ▶ 1 L | ▶ 5 L | ▶ 10 L | ▶ 28 L |
| 10006760 | 10032527 | 10032528 | 10053917 |

* WSD 400 ve WPS 1500 sıkılmamalıdır. Sadece sürmek ve/veya uygulamak içindir.



Bio-Cut*

Tüm çelik çeşitleri için kesme yağı

WEICON Bio-Cut mineral yağ içermez ve biyolojik olarak parçalanabilir. O özellikle yüksek yağlama etkisi nedeniyle daha büyük olanları mümkün kılar Kesme hızları, daha uzun takım ömrü ve dolayısıyla takımların daha yüksek kesme performansı.

WEICON Bio-Cut delme, tornalama, frezeleme, raybalama, testereyle kesme, Her tür çeliğin delinmesi ve diş açılması, Paslanmaz çelikler, bakır, pirinç, alüminyum ve bunların alaşımları endüstrinin her alanında kullanılabilir.

| | | | | |
|----------|----------|----------|----------|----------|
| ▶ 250 ml | ▶ 1 L | ▶ 5 L | ▶ 10 L | ▶ 28 L |
| 10011167 | 10000394 | 10032466 | 10032467 | 10053947 |



Pnöma Lube

Yağlayıcı-korozyon koruyucu | yüksek PTFE içeriği

WEICON Pnöma Lube pnömatik ekipman ve aksesuarlarda tüm hareketli ve korunacak parçalar için yağlayıcı ve korozyon önleyici evrensel bir çözüm ajanıdır. Yüksek PTFE içerikli özel formülasyonu çeşitli görevler için kullanımına olanak sağlar: Yağlama, korozyona karşı koruma, temizleme, su değiştirme ve korunma.



Ürün pnömatik ekipman ve aksesuarların sadece kurulum veya bakımı esnasında değil, aynı zamanda çalışma sırasında da kullanılabilir.

Mükemmel hava direnci diğer alanlarda da kullanılabilir örneğin: kıyı ve açık deniz endüstrisinde. Pnöma Lube -50°C (-58°F) ile +210°C (+410°F) arası ısıya dayanıklıdır.

| | | | |
|----------|----------|----------|----------|
| ▶ 1 L | ▶ 5 L | ▶ 10 L | ▶ 28 L |
| 10011816 | 10048531 | 10048540 | 10053911 |

Kaçak Arama Dedektörü



Alev almaz, paslanmaz, cilt tahrişine neden olmaz, DIN-DVGW tarafından test edilmiştir, DIN EN 14291 standardına uygun köpüren kaçak arama maddesi

Sprey basınçlandırılmış borularda sızıntıların (çatlaklar veya gözenekli noktalar) hızlı, kolay ve güvenilir konumu için kullanılır.

WEICON Kaçak Arama Sıvısı karbondioksit (CO₂), propan, bütan, asetilen, oksijen, şehir gazları veya doğal gazlar ile herhangi bir tehlikeli bileşen ortaya çıkarmaz. Kaçak Arama Sıvısı basınçlı hava, doğal veya sıvı gazlar işlem gördüğünde ve sızıntı noktaları bağlantı parçalarında, dişli birleşmeye yerlerinde ve bağlantılarda ortaya çıktığında kullanılabilir. Pnömatik frenler ve gaz hatlarının emniyetine oldukça katkı sağlar.

- | | | | |
|----------|----------|----------|----------|
| ▶ 1 L | ▶ 5 L | ▶ 10 L | ▶ 28 L |
| 10007597 | 10032507 | 10032508 | 10053921 |



WEICON®

Ara. Tıkla. Bul.



Aktif Sıvı Maddeler

WSD 400 Basıncı Hava Sprey Kutusu

WSD 400, WEICON Aktif Sıvı Maddeler uygulamalarının çoğu için tekrar doldurulabilir spreydır.

Kutu basıncı hava kanalı sisteminden bir adaptör (aksesuarlar) ile basıncı havayla tekrar doldurulabilir (optimum çalışma basıncı 7,5 bar).

WSD 400 için aşağıdaki aksesuarlar mevcuttur:

- Her basıncı hava sisteminden doldurmak için bir adaptör
- Dört farklı valfli valf seti ve giriş borulu bilya pompası



Basıncı Hava Sprey Kutusu WSD 400
10009301

4 parçalı spreyl valf seti
10009303

Adaptör
10000393



Pompa Tabancası WPS 1500

WPS 1500, WEICON Aktif Sıvı Maddeler ürünlerinden çoğunun kullanılabileceği tekrar doldurulabilir pompa tabancasıdır. Sıvı konteynerde biriken basınç pompa çubuğunun saf hava ile pompalanması sonucu elde edilir. Entegre emniyet valfi izin verilen basın. (mak. 4 bar) geçildiğinde otomatik olarak açılır.

Sprey tuşunun aktivasyonu sabit, tek tip sıvı emisyonu elde etmek için yeterlidir. Uzatma parçası civatasını döndürerek, spreyn dışarı verildiği ve püskürtüldüğü oran akımdan bulutsu hale sorunsuz bir şekilde düzenlenebilir.

WPS 1500 için aşağıdaki aksesuarlar mevcuttur:

- 0,8 mm çaplı uzatma parçası ile 30 cm plastik uzantı
- Sızdırmazlık setleri

Pompa tabancası WPS 1500

10016002
Özel emniyet supabı yaklaşık 1.300 ml'lik Teknik Sıvı için tekrar doldurulabilir plastik pompalı spreyl.

Conta seti Viton pompalı püskürtücü için WPS 1500
10023969

30 cm uzatma parçası
10016213



| | WSD 400 | WPS 1500 |
|------------------------|---|---|
| Konteyner hacmi: | 600 ml | 1500 ml |
| Mak. doldurma miktarı: | 400 ml | 1300 ml |
| Çalışma basıncı: | 5 - 10 bar | 4 bar |
| Patlama sınırı: | 42 bar | --- |
| Deformasyon basıncı: | 26 - 27 bar | --- |
| Malzeme: | Alüminyumdan yapılmış konteyner ve püskürtme uzatma parçası | Kırılmaz polietilenden yapılmış konteyner; polipropilenden yapılmış püskürtme uzatma parçası ve aletler, fiber optik ile güçlendirilmiş poliamit ve paslanmaz çelik |

Teknik Bilgiler

| | Çinko Toz Boyası | Çinko Kaplama Boyası | Alüminyum Boyası |
|---|--|--|--|
| Renk tonu / Parlaklık seviyesi: | Çinko-gri / mat | taze sıcak daldırma galvanizlemeye uyulanmıştır | Alüminyum / metalik parlaklık |
| Birleştirici maddes: | Epoksi reçine ester | akrilik reçine | Alkid kombinasyonu |
| Pigment: | Çinko pigmentler (D50 4 µm) | Çinko ve alüminyum pigmentleri (D50 25 µm) | Alüminyum pigmentleri (D50 16 µm) |
| Pigment saflığı: | yaklaşık 98,5 % | yaklaşık AL 99,5% ve ZN 99,9% | yaklaşık 99,5 % |
| Özgül ağırlık: | 2,00 g/cm³ | 1,25 g/cm³ | 1,00 g/cm³ |
| Kuru filmde metal oranı: | yaklaşık 60,5 % | yaklaşık 58,5 % | yaklaşık 32,0 % |
| Viskozite* (DIN EN ISO 2431)/Kıvam: | yaklaşık 70 s 4 mm / gerilebilir | yaklaşık 70 s 4 mm / gerilebilir | yaklaşık 120 s 4 mm / gerilebilir |
| İşleme sıcaklığı: | +18°C ile +30°C arası (+64,4°F ile +86°F arası) | +18°C ile +30°C arası (+64,4°F ile +86°F arası) | +18°C ile +30°C arası (+64,4°F ile +86°F arası) |
| Tüketim: | yaklaşık 120 ml/m² | yaklaşık 120 ml/m² | yaklaşık 150 ml/m² |
| Sprey kıvamı: | 10 - 20 % üniversal incelme | 10 - 20 % üniversal incelme | 10 - 20 % üniversal incelme |
| Kuruma süresi (kupkuru): | 30 dakika | 60 dakika | 60 dakika |
| Sertleşmiş*: | 12 saat | 12 saat | 12 saat |
| Yeniden kaplanma/astarlanma*: | 12 saat | 12 saat | 12 saat |
| Nihai sertleşme*: | 48 saat | 48 saat | 48 saat |
| Minimum tabaka kalınlığı (ISO 2409): | 50 µm | 30 µm | 20 µm |
| Çapraz kesim testi (DIN 53151): | GT 0 ile GT 1 arası karakteristik değer Tuz sprej | GT 0 ile GT 1 arası karakteristik değer Tuz sprej | GT 0 ile GT 1 arası karakteristik değer Tuz sprej |
| Tuz sprej testi (DIN 53151/ISO 2409): | 400 saat | 200 saat | 100 saat |
| Mandrel bükülme testi , Mandrel 5 mm (DIN EN ISO 1519): | Kılcak çatlak oluşumu yoktur | Kılcak çatlak oluşumu yoktur | Kılcak çatlak oluşumu yoktur |
| Nihai sertleşmeye ulaştıktan sonra sıcaklık dayanımı: | yaklaşık +400°C (+752°F) | yaklaşık +240°C (+464°F) | yaklaşık +300°C (+572°F) (+100°C'den +212°F), hafif renk bozulmaları olabilir) |
| Primer: | gerekli değildir | gerekli değildir | WEICON Sürülebilir Çinko Boya / Sürülebilir Çinko Kaplama |
| Depo dayanıklılığı **:: | 12 ay | 12 ay | 12 ay |
| Mevcut: | 375 ml ve 750 ml boyutunda kutu | 375 ml ve 750 ml boyutunda kutu | 375 ml ve 750 ml boyutunda kutu |
| Yönetmelik 2004/42 EC kategori 'A/I' tek bileşenli özel boya sınıflandırması: | < 500 g/l VOC | < 500 g/l VOC | < 500 g/l VOC |

*+20°C (+68°F) kutu / yüzey sıcaklığı ve %50 bağıl nem.

** Sıcaklıkta kuru bir yerde saklanmalıdır. Bu güneş ışığına direkt ve/veya doğrudan maruz kalmayan tüm kapalı orijinal kutular için geçerlidir.

Aktif Sıvı Maddeler

Teknik Bilgiler

| | Renk | Koku | Sıcaklık dayanımı | Depo dayanıklılığı en az (ay)* | Özel nitelikler | Uygun kullanım |
|------------------------------------|---------|-------------------|--|--------------------------------|--|--|
| AT-44 | sarımsı | vanilya | -50°C (-58°F) ile +210°C (+410°F) arası | 24 | yüksek performanslı yağlayıcı yağ - PTFE'li | WSD 400 ve WPS 1500 |
| Atölye Temizleyici | mavi | neredeyse kokusuz | +5°C (+41°F) ile +90°C (+194°F) arası | 24 | solventsiz, yağ drenajına uygun, biyolojik olarak ayrışabilir | WPS 1500 |
| Bio-Cut | renksiz | neredeyse kokusuz | +200°C'ye (+392°F) | 24 | mineral yağsız, kolaylıkla biyolojik olarak ayrışabilir | WSD 1500 |
| Bio-Fluid | renksiz | neredeyse kokusuz | -25°C (-13°F) ile +120°C (+248°F) arası | 24 | DAB10, USDA H1, FDA Yönetmelikleri, FDA pozitif liste safılık dereceleri ile uyumlu | WSD 1500 |
| Bio-Kaynak Koruması (Anti-Sıçrama) | sütümsü | neredeyse kokusuz | +5°C (+41°F) ile +90°C (+194°F) arası | 24 | alev almaz, silikonsuz | WSD 400 ve WPS 1500 |
| Citrus-Temizleyici | renksiz | narenciye | --- | 24 | hassas yüzeyler için | WSD 400, WPS 1500 ve El püskürtücü "Özel" |
| Elektro Temizleyici | renksiz | neredeyse kokusuz | --- | 24 | artıksız buharlaşma | WSD 400 |
| Etiket Çıkartıcı | renksiz | narenciye | --- | 24 | kağıt ve folyo etiketleri söker | WSD 400 ve WPS 1500 |
| Fren ve Balata Temizleyici | renksiz | narenciye | --- | 24 | kalıntı bırakmadan buharlaşır | WSD 400 ve El püskürtücü "Özel" |
| Fren ve Balata Temizleyici AF | renksiz | narenciye | --- | 24 | aseton içermez, otomotiv sektörü için üniversal temizleyici | WSD 400 ve WPS 1500 |
| Hızlı Temizleyici | renksiz | solvent | -10°C ile +50°C arası (+14°F ile +122°F arası) | 24 | NSF K1/K3 onayı | WSD 400 ve WPS 1500 |
| Kaçak Arama Sıvısı | sütümsü | neredeyse kokusuz | 0°C (+32°F) ile +50°C (+122°F) arası | 24 | Alman DVGW tarafından gaz borulaması onaylı, Oksijen ve CO2 için uygun | WSD 400 ve WPS 1500 |
| Kalıp Ayırıcı | renksiz | solvent | -20°C (-4°F) ile +130°C (+266°F) arası | 24 | silikonsuz | Pompa tabancası, WSD 400 ve WPS 1500 |
| Kalıp Temizleyici | renksiz | narenciye | --- | 24 | kalıntı bırakmadan buharlaşır | WSD 400 ve WPS 1500 |
| Korozyon Önleyici | renksiz | solvent | -20°C (-4°F) ile +80°C (+176°F) arası | 24 | RWTÜV tarafından test edilmiştir, balmumu bazlı | WSD 400 ve WPS 1500 (kullanmadan önce karıştırılması lazımdır) |
| Metal-Fluid | sütümsü | neredeyse kokusuz | -10°C (+14°F) ile +150°C (+302°F) arası | 24 | antistatik etki, özellikle iç kullanım için | Pompa tabancası, WSD 400 ve WPS 1500 |
| Pas Çözücü | bej | petrol | -20°C (-4°F) ile +150°C (+302°F) arası | 24 | 6-kat fonksiyonu | WSD 400 ve El püskürtücü "Özel" |
| Pas Dönüştürücü | sütümsü | neredeyse kokusuz | -30°C (-22°F) ile +80°C (+176°F) arası | 24 | Tek işlemden pas dönüştürme ve astarlama | --- |
| Pas Sökücü Jel | mavi | neredeyse kokusuz | --- | 24 | yüksek reaksiyon hızı, çok iyi sürünme özelliklerine sahiptir | --- |
| Pas Sökücü Sıvı | sarımsı | neredeyse kokusuz | --- | 24 | daldırma banyosu, ultrasonik banyolar için de uygundur ve birkaç kez tekrar kullanılabilir | --- |
| Paslanmaz Çelik Bakım Sıvısı | renksiz | solvent | -20°C (-4°F) ile +130°C (+266°F) arası | 24 | antistatik etki, özellikle dış kullanım için | WSD 400 ve WPS 1500 |
| Plastik Temizleyici | renksiz | narenciye | --- | 24 | hassas plastik yüzeyler için | WSD 400 ve WPS 1500 |
| Pnöma Lube | sarımsı | vanilya | -50°C (-58°F) ile +210°C (+410°F) arası | 24 | Yağlayıcı-korozyon koruyucu, yüksek PTFE içeriği | WSD 400 ve WPS 1500 |
| Silikon Sıvısı | renksiz | solvent | -50°C (-58°F) ile +250°C (+482°F) arası | 24 | silikon yağı | WSD 400 ve WPS 1500 |
| Temizleyici M | renksiz | neredeyse kokusuz | --- | 24 | etiketlenmesi gereken tehlikeli madde içermez I hızlı kurur I yanıcı değil | Pompa tabancası, WSD 400 ve WPS 1500 |
| Temizleyici S | renksiz | turuncu | --- | 24 | kalıntı bırakmadan buharlaşır | WSD 400 ve El püskürtücü "Özel" |
| W 44 T® | sarımsı | vanilya | -50°C (-58°F) ile +210°C (+410°F) arası | 24 | çok etkiye sahip çok fonksiyonlu yağ | Pompa tabancası, WSD 400 ve WPS 1500 |
| Yüzey-Temizleyici | renksiz | narenciye | --- | 24 | kalıntı bırakmadan buharlaşır | WSD 400 ve WPS 1500 |
| Atölye Temizleyici | mavi | neredeyse kokusuz | +5°C (+41°F) ile +90°C (+194°F) arası | 24 | solventsiz, biyolojik olarak ayrışabilir | WSD 400 |

* +20°C (+68°F) sabit sıcaklıkta kuru bir yerde saklanmalıdır. Bu güneş ışığına direkt ve/veya doğrudan maruz kalmayan tüm kapalı orijinal kutular için geçerlidir.



Montaj Macunları

| Ürün | Sayfa |
|---------------------------|-------|
| Anti-Seize | 190 |
| Anti-Seize High-Tech | 190 |
| Anti-Seize Seramik Macunu | 190 |
| Bakır Macun | 192 |
| Anti-Seize Nikel | 192 |

WEICON®

Anti-Seize High-Tech

Montage-Paste / Assembly Paste

NSF

NSF International
Food Grade
Registration: 141806



ASW 450 · Farbe/Colour: weiß/white
-40°C – +1.400°C (-40°F – +2.552°F)

WEICON®

Anti-Seize Montage-Paste

AS 450 · Farbe: anthrazit · -180°C bis +1.200°C



Anti-Seize Assembly Paste

AS 450 · Colour: anthracite · -292°F to +2.192°F

www.weicon.com

Nem ve sürtünme gibi tüm etkileyen faktörler makinelerde ve tertibatlarda korozyon, yapışma ve aşınmadan kaynaklanan hasara neden olmaktadır.

Sonucunda maliyetli ve geniş kapsamlı onarım ile bakım işlerine ortaya çıkmaktadır.

Özellikle kritik uygulama koşulları altında:

- ▶ Yüksek çalışma sıcaklıkları
- ▶ Yüksek basınç yükleri
- ▶ Dış hava koşulları
- ▶ Agresif kimyasallar
- ▶ Diğerleri ortam etkisi

Bu tarz sonuçlara sıklıkla rastlanır.

WEICON Anti-Seize Montaj Macunları özellikle bu ihtiyaçlar için geliştirilmiştir. Özellikle yüksek sıcaklıklarda yüksek gerilimli parçalar için yağların yanı sıra koruyucu ve ayırıcı olarak kullanılır.

Seçilmiş katkı maddelerinin ile optimum olarak dengelenmiş katı içerikler özellikle de bu alandaki pek çok uygulamaya imkan sağlar.

Klasik ayırıcılar veya mineral yağı ve gres gibi yağlar genellikle farklı endüstriyel alanlarda yeterli yağlama ve korumayı sağlayamaz.

WEICON Anti-Seize temel bileşenleri sentetik yağlardan yapılmıştır, bu da mineral yağı içeren ürünlere kıyasla oldukça daha az sülfür içeriğine sahiptir. Bu nedenle +200°C (+392°F) ile +250°C (+482°F) arası sıcaklıklarda artksız yağ buharlaşması mümkündür. Bu özellikle stres aşınmasından oluşan çatlakları önlemek için paslanmaz çelikler (ör; VA malzeme) mevzu bahis olduğunda oldukça önemlidir.

WEICON Middle East L.L.C.
Jebel Ali Ind Area 3
PO Box 119 216
Dubai
United Arab Emirates
Phone: + 971 488 025 05

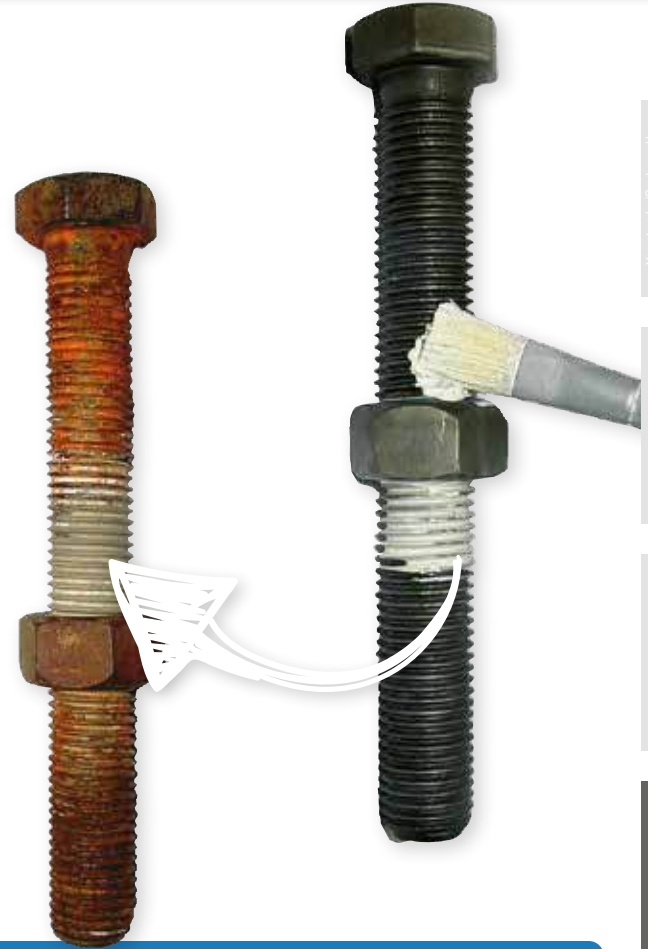
WEICON SA (Pty) Ltd
Unit No. 01 - Enterprise Village
Capricorn Drive - Capricorn Park
Muizenberg 7945 - Cape Town
South Africa
Phone: +27 (0) 217 090 088

WEICON GmbH & Co. KG
Königsberger Str. 255 - D-48157 Münster
PO Box 84 60 - DE-48045 Münster - Germany
Tel. +49 (0) 241 3322 0

WEICON Middle East L.L.C.
Jebel Ali Ind Area 3
PO Box 119 216
Dubai
United Arab Emirates
Phone: + 971 488 025 05

WEICON SA (Pty) Ltd
Unit No. 01 - Enterprise Village
Capricorn Drive - Capricorn Park
Muizenberg 7945 - Cape Town
South Africa
Phone: +27 (0) 217 090 088

Montaj Macunları



Bu nedenle çelikten ve Diğerleri metallere yapılmış iş parçaları ve yapılarının güvenli korunması teknik tertibatların rasyonel ve ekonomik çalışması için gereklidir.

WEICON Anti-Seize'in katı içeriğinin özel formülü ve çok ince zımparalanması nedeniyle, korunan yüzeydeki düzensizlikler tamamen doldurulur - yalnızca 12 µm'lik tabaka kalınlığı bile. Sadece mükemmel bir şekilde sızdırmazlığı sağlanmış yüzey korozyona karşı güvenilir bir korumayı garanti edebilir.

Bu nedenle flanş bağlantıları gibi özel uygulamalar ek sızdırmazlık etkisi ile sonuçlanır.

WEICON Anti-Seize aşağıdakilere karşı koruma sağlar:

- ▶ Korozyon – yapışma - aşınma
- ▶ Tutma-bırakma fenomeni
- ▶ Oksidasyon ve aşındırma korozyonu
- ▶ Elektrolitik tepkimeler ("soğuk kaynaklama")

WEICON Anti-Seize kükürlü katkı maddesi ve halojen içermez. İyi yapışır ve aşınma dirençlidir. Sıcak, soğuk ve tuzlu suya dayanıklıdır. Aynı zamanda aşırı düşük sürtünme katsayısı makinelerden ve tertibatlardan kolay söküm yapmaya imkan tanır.

Ek olarak, WEICON Anti-Seize Montaj Macunları ilgili yeniden yağlama araları gözlemlendiği sürece statik olarak yüksek gerilimli parçalar ve yavaş dönen tertibatlar için mükemmel yağlardır.

Yağ ve korozyon koruyucu olarak iki fonksiyona sahip WEICON Anti-Seize hem zaman kazanmak hem de maliyetleri düşürmek için bir rasyonelasyon faktörüdür.

WEICON Anti-Seize eser miktarda kullanılır. Yaklaşık 45 m² yüzey alanını kaplamak için 0,01 mm tabaka kalınlığında 1 kg yeterlidir. Çeşitli uygulama alanları için beş ürün çeşiti mevcuttur.

Anti-Seize
Anti-Seize High Tech
Bakır Macun
Anti-Seize Nikel
Anti-Seize Seramik Macunu

Anti-Seize**Korozyon, yapışma ve soğuk kaynaklamaya karşı güvenilir koruma**

WEICON Anti-Seize yüksek gerilimli parçalar için koruyucu, ayırıcı ve yağlayıcı olarak kullanılır. İdeal olarak uyumlu katı içerikler ve seçilmiş katı maddeler geniş yelpazede kullanım alanı sunar.

WEICON Anti-Seize korozyon, yapışma ve aşınma, tutma-bırakma fenomeni, oksidasyon, aşındırma korozyonu ve elektrolitik tepkimelerden („soğuk kaynaklama“) korur.

VIDEO

**Anti-Seize High-Tech****Metalsiz**

Anti Seize „İleri teknoloji“ yüksek sıcaklık dayanımına ve mükemmel ayırıcı özelliklere sahiptir, metalsiz, malzemelere nötrdür ve NSF onaylıdır.

Anti-Seize „İleri teknoloji“ özellikle metal içeren macunlar elektrolitik tepkimelere neden olduğunda ve nikel içeren ürünlerin sağlık nedenleriyle kullanılmaması gerektiğinde ve koyu metal içeren ürünlerin optik nedenlerle kullanılmaması gerektiğinde uygundur. Özel formülü ve NSF tescili ile Anti-Seize High-Tech iş güvenliği ve sağlığının geliştirilmesine katkıda bulunabilir.

**Anti-Seize Seramik Macunu****Korozyona, tutukluğa ve aşınmaya karşı uzun süreli koruma sağlar, metal içermez**

WEICON Anti-Seize seramik macunu, evrensel kullanıma yönelik, metal ve silikon içermeyen, sentetik, yüksek performanslı bir montaj macunudur. Seramik macunu yüksek sıcaklıklara dayanıklıdır, son derece iyi bir ayırma etkisine sahiptir ve malzeme açısından nötrdür. Macun metal içermez ve paslanmaz çelik ve diğer nikel alaşımlarıyla uyumludur. Metal içeren macunların elektrolitik reaksiyonlara neden olabileceği, nikel içeren ürünlerin sağlık nedenleriyle veya metal içeren, koyu renkli ürünlerin optik nedenlerden dolayı kullanılmayacağı durumlarda özellikle tercih edilir.

WEICON Anti-Seize Seramik Macun, yüksek sıcaklıklarda ve yüksek basınçta bile mükemmel bir ayırma, koruma ve yağlama etkisi sunar. Macun korozyona, aşınmaya ve aşırı hava koşullarına karşı çok iyi koruma sağlar. Montaj macunu civatalar, vidalar, saplama civataları, boru bağlantıları, somunlar, mekanik contalar vb. üzerinde kullanılabilir. Uygulama alanları arasında kimya tesisleri, petrol rafinerileri, enerji santralleri, kağıt fabrikaları, çelik fabrikaları ve dökümhanelerin yanı sıra nakliye alanları yer alır.

Anti-Seize

Montaj Macunları



| | Anti-Seize | Anti-Seize High Tech | Anti-Seize Seramik Macunu |
|-----------------------|------------|----------------------|---------------------------|
| ▶ 10 g Syringe | 10000170 | - | - |
| ▶ 30 g Kalem | 10015175 | 10015179 | - |
| ▶ 120 g Fırçalı kova | 10000172 | 10040583 | 10068744 |
| ▶ 85 g Tüp | 10049787 | 10049789 | - |
| ▶ 200 ml Sprey-Kartuş | 10033195 | - | - |
| ▶ 400 g Kartuş | 10033214 | 10033220 | - |
| ▶ 450 g Kova | 10040395 | 10040036 | 10068751 |
| ▶ 500 g Fırçalı kova | 10033196 | 10033198 | - |
| ▶ 1,0 kg Kova | 10033215 | 10033221 | 10068758 |
| ▶ 1,8 kg Teneke | 10033216 | 10033222 | - |
| ▶ 5,0 kg Teneke | 10033217 | 10033223 | - |
| ▶ 10,0 kg Teneke | 10033218 | 10033224 | - |
| ▶ 20,0 kg Teneke | 10033219 | 10033226 | - |
| ▶ 100 ml Sprey | 10000216 | - | - |
| ▶ 400 ml Sprey | 10028565 | 10028566 | - |



Bakır Macun

Yüksek sıcaklıklı uygulamalardaki yüksek gerilimli parçalar için koruyucu, ayırıcı ve yağlayıcı

Bakır Macun korozyon dayanımlı ve güçlüdür. Sülfür, kurşun ya da nikel içermez.

WEICON Bakır Macun dişli birleşme yerleri ve kayıcı yüzeyler için montaj yağı olarak kullanılır. Takılabilir aletler, aşınmış kovanlar, civatalar ve tüm dişli, takılabilir ve bayonet birleşme yerlerini korozyondan ve yapışmadan koruyan etkili yağlayıcı ve ayırıcı katman oluşturur.

Fren takozları ve kılavuzlarda, fren kamları ve pimlerinde, araba ve kamyon batarya terminaleri ve Diğerleri elektrik bağlantılarında, bijon anahtarları ve somunlarında, aşınmış kovanlarda, elektrik, basınçlı hava ve hidrolik çekicilerde titreşimi azaltmak için kullanılabilir.

Anti-Seize Nikel

zorlu koşullar için Montaj macunu

Montaj macunu aşırı koşullara karşı dayanacak şekilde tasarlanmıştır. Yüksek mukavemetli, su tutmaz, tatlı su, deniz suyu, sıcak su ve buhara karşı dayanıklıdır. Macunun yüksek nikel içeriği ayrıca seyreltik hidrolik asit, sülfürik asit ve nitrik asitte bulunan tahriş edici ve aşındırıcı solventlere karşı koruma sağlar. Anti-Seize Nikel -30°C ile + 1450°C arasında, son derece geniş bir sıcaklık aralığı içinde kullanılabilir.

Anti-Seize Nikel statik ve dinamik olarak aşırı zorlamaya maruz kalan vida bağlantıları, montaj parçaları ve yüksek çalışma sıcaklıklarında yavaş dönen teçhizatlar için korozyon koruması ve yüksek performanslı montaj macunu olarak hizmet vermektedir.

Macun, korozyona, sıkışmaya, aşınmaya, stick-slipi efektine, oksidasyona, pasa ve soğuk kaynak gibi elektrolitik reaksiyonlara karşı korur.

Anti-Seize Nikel mühürler, vanalar, vidalı bağlantıları, dişiller, rulmanlar, püskürtme uçlarını, konveyör bantları, saplamalar, aletler veya silindirlerde kullanılabilir.



| | Bakır Macun | Anti-Seize Nikel |
|----------------------|-------------|------------------|
| ▶ 30 g Kalem | 10025928 | - |
| ▶ 120 g Fırçalı kova | 10040857 | 10048520 |
| ▶ 85 g Tüp | 10049788 | - |
| ▶ 400 g Kartuş | 10040029 | 10048521 |
| ▶ 450 g Kova | 10033211 | 10048519 |
| ▶ 500 g Fırçalı kova | 10033199 | 10048522 |
| ▶ 1,0 kg Kova | 10033212 | 10048523 |
| ▶ 1,8 kg Teneke | - | 10048524 |
| ▶ 5,0 kg Teneke | - | 10048525 |
| ▶ 10,0 kg Teneke | 10033213 | 10048526 |
| ▶ 20,0 kg Teneke | - | 10048527 |
| ▶ 400 ml Sprey | 10033120 | - |

Montaj Macunları

Sızdırma malzemelerine (elastomerler) göre WEICON Anti-Seize ürünleri ve davranışları

| | Anti-Seize | Anti-Seize High-Tech | Bakır Macun | Anti-Seize Nikel | Anti-Seize Seramik Macunu |
|------------------------------------|------------|----------------------|-------------|------------------|---------------------------|
| ACM - Akrilat kauçuk | ++ | ++ | ++ | ++ | ++ |
| CR - Kloropren kauçuk | + | + | + | + | + |
| CSM - Klorosulfolanmış PE kauçuk | + | + | + | + | + |
| EPDM - Etilen propilen dien kauçuk | -- | -- | -- | -- | -- |
| FKM - Flüor kauçuk | ++ | ++ | ++ | ++ | ++ |
| NBR - Nitril nütadien kauçuk | ++ | ++ | ++ | ++ | ++ |
| NR - Doğal kauçuk | -- | -- | -- | -- | -- |
| SBR - Stiren bütadien kauçuk | -- | -- | -- | -- | -- |
| SQM/VMQ - Silikon kauçuk | ++ | ++ | ++ | ++ | ++ |

Sızdırma malzemelerine (elastomerler) göre WEICON Anti-Seize ürünleri ve davranışları

| | ++ | + | -- | ++ | + | -- |
|---|----|----|----|----|----|----|
| ABS - ABS kopolimerid | ++ | ++ | ++ | ++ | ++ | ++ |
| PA - Poliamit | ++ | ++ | ++ | ++ | ++ | ++ |
| PC - Polikarbonat | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| PE-UHMW - Ultra yüksek molar ağırlıklı polietilen | ++ | ++ | ++ | ++ | ++ | ++ |
| PE-LD - Düşük yoğunluklu polietilen | + | + | + | + | + | + |
| PET - Polietilenterefitalat | ++ | ++ | ++ | ++ | ++ | ++ |
| POM - Polioksimetilen | ++ | ++ | ++ | ++ | ++ | ++ |
| PP - Polipropilen | ++ | ++ | ++ | ++ | ++ | ++ |
| PTFE - Politetraflüoroetilen | ++ | ++ | ++ | ++ | ++ | ++ |
| PUR - Poliüretan | + | + | + | + | + | + |
| PVC - Polivinilklorür | ++ | ++ | ++ | ++ | ++ | ++ |

++ dirençli + sınırlı direnç -- dirençli değildir

Belirlenmiş direnç seviyeleri laboratuvar testlerini ve bilgi kaynaklarını temel alır. Diğerleri polimerlerin tek el ve karışık kimyasal ve morfolojik yapısında kullanılan çok sayıda ham materyal nedeniyle garanti verilemez. Kritik uygulama durumlarında, testleri gerçekleştirmenizi ve/veya uygulama teknoloji bölümümüze danışmanızı tavsiye etmekteyiz.

Teknik Bilgiler

| | Anti-Seize | Anti-Seize High-Tech | Anti-Seize Nikel | Bakır Macun | Anti-Seize Seramik Macunu |
|---|--|--|---|--|--|
| Temel yağ | Sentetik yağ karışımı | Tıbbi yağ | sentetik yağ | mineral yağı | polialfaolefin |
| Renk | antrasit | beyaz | antrasit | Bakır / Grafit | beyaz |
| OFW cihazı sürtünme katsayısı | 0,13 | 0,10 bis 0,13 | 0,16 | --- | --- |
| Sürtünme toplam katsayısı | 0,11 µ | 0,11 µ | 0,12 µ | 0,13 µ | 0,15 µ |
| Sürtünme dişli katsayısı | 0,13 µ | 0,12 µ | 0,14 µ | 0,14 µ | 0,17 µ |
| Ters sürtünme katsayısı | 0,10 µ | 0,10 µ | 0,11 µ | 0,12 µ | 0,14 µ |
| VKA-TEST (DIN 51350) mal yükü | 4.200 N | 3.600 N | --- | 3.000 N | 7000 N |
| VKA-TEST (DIN 51350) kaynak yükü | 4.400 N | 3.800 N | 2.000 N | 3.200 N | 7500 N |
| VKA-TEST (DIN 51350) Dairesel kapak değeri(1 Min/1000N) | 0,5 mm | 0,7 mm | 0,6 mm | --- | 0,6 mm |
| İşlenmiş penetrasyon (DIN ISO 2137) | 310 ile 340 1/10 mm | 310 ile 340 1/10 mm | 310 ile 340 | 310 ile 340 1/10 mm | --- |
| Sülfür içerik (DIN 51400) | < 0,1% | < 0,1% | < 0,1% | < 0,1% | 6% |
| Su dayanımı (DIN 51807) | 0 - 90 | 0 - 91 | 0 - 91 | 0 - 91 | 1-90 |
| Sıcaklık dayanımı | -180 ile +1.200°C arası (-292 ile +2.192°F arası) | -40 ile +1.400°C arası (-40 ile +2.552°F arası) | -30 ile +1.450°C arası (-22 ile +2642°F arası) | -20 ile +1.100°C arası (-4 ile +2012°F arası) | -40 ile +1.400 °C arası (-40 ile +2.552 °F arası) |
| Basınç yükü | 230 N/mm ² (33.400 psi) | 230 N/mm ² (33.400 psi) | 230 N/mm ² (33.400 psi) | --- | --- |
| +20°C'de (+68°F) yoğunluk (DIN 51757) | 1,16 g/cm ³ | 1,42 g/cm ³ | 1,30 g/cm ³ | 1,1 g/cm ³ | 1,2 g/ml |
| Tuz sprey testi | > 170 h | > 170 h | > 170 h | --- | > 500 h |
| Dielektrik dayanımı | 0,47 kV/mm | 0,40 kV/mm | --- | --- | --- |
| Spesifik dayanım | 1,2 x 10 ¹⁵ Ω·cm | 1,0 x 10 ¹⁵ Ω·cm | --- | --- | --- |
| Özgül ısı transfer kapasitesi | 1,325 J/(g·K) | 1,574 J/(g·K) | 1,493 J/(g·K) | 1,713 J/(g·K) | --- |
| Termal iletkenlik (ISO 22007-4) | 0,546 W/(m·K) | 0,675 W/(m·K) | 0,582 W/(m·K) | 0,392 W/(m·K) | --- |
| Dielektrik dayanım (DIN EN 60243-1) | 1,3 kV/mm | 6,3 kV/mm | 1,1 kV/mm | 1,7 kV/mm | --- |

Yüksek Performanslı Yağlar

| Ürün | Sayfa |
|-----------------|-------|
| AL-F | 196 |
| AL-H | 196 |
| AL-T | 196 |
| AL-W | 197 |
| AL-M | 197 |
| Silikon Yağı | 197 |
| Silikon Yağı HV | 197 |



Yüksek Performanslı Yağlar

Çok Yönlü Yağlayıcı

Sürtünmeye ve aşınmaya karşı kalıcı şekilde koruma

- ▶ Aşırı uzun tekrar yağlama aralıkları
- ▶ Makine ve üretim tesislerinde daha yüksek işlev güvenliği ve değer koruması
- ▶ Bakım ve onarım çalışmalarında azalma
- ▶ Ekonomik etkinliğin iyileşmesi



AL-F

NSF
Nonfood Compound
Program Listed H2
Registration: 135173
NO FOOD CONTACT

Üniversal ürün

WEICON AL-F rulmanlı ve sürgülü yataklar, birleşme yerleri, kumanda kolları, kayıcı kılavuzlar, dingiller, frezeli miller, kam milleri, açık dişliler, salyangoz dişliler ve tüm gres yağı noktalarını gıda endüstrisinde bile yağlamak için kullanılır.

- ▶ 350 g **10033483**
- ▶ 400 g **10033377**
- ▶ 1,0 kg **10033378**
- ▶ 5,0 kg **10033379**
- ▶ 25,0 kg **10033380**



AL-H

NSF
Nonfood Compound
Program Listed H2
Registration: 135173

Yüksek sıcaklık dayanımı | kokusuz ve tatsız

WEICON AL-H rulmanlı yataklar, sürgülü yataklar, birleşme yerleri, dingiller, frezeli miller ve lineer kılavuz sistemleri ve gres yağı için verilen tüm kayma hızlarında uygundur.

WEICON AL-H özellikle gıda teknolojisinde kullanım için uygundur.

- ▶ 400 g **10033372**
- ▶ 1,0 kg **10033374**
- ▶ 5,0 kg **10033375**
- ▶ 25,0 kg **10033376**

AL-T

Uzun süreli yağlama | yüksek sıcaklık dayanımı

WEICON AL-T yüksek performanslı gres uzun süreli yağlamalar için üniversal olarak kullanılabilen yüksek sıcaklık gresidir.

WEICON AL-T rulmanlı ve sürgülü yataklar, birleşme yerleri, kumanda kolları, kayıcı kılavuzlar, dingiller, frezeli miller ve gres yağı için verilen tüm kayma hızlarında uygundur.

- ▶ 400 g **10033381**
- ▶ 1,0 kg **10033382**
- ▶ 5,0 kg **10033383**
- ▶ 25,0 kg **10033384**



Yüksek Performanslı Yağlar
 WEICON TOOLS®
 Diğerleri
 Montaj Macunları
 Aktif Sıvı Maddeler
 Teknik Spreyler
 Yağlar ve Yağlayıcılar
 Malzemeler

Yüksek Performanslı Yağlar

Çok Yönlü Yağlayıcı

AL-M

MoS₂'li uzun ömürlü yağlayıcı | yüksek mukavemetli ve yüksek basınç direnci

WEICON AL-M uzun süreliğine sürtünme ve aşınmayı azaltır. Rulmanlı ve kaymalı yataklar, birleşme yerleri, kumanda kolları, kayıcı kılavuzlar, dingiller, kam milleri, frezeli miller, yaylar, açık dişliler, salyangoz dişliler ve gres yağı için verilen tüm kayma hızlarında uygundur.

- ▶ 400 g 10033361
- ▶ 1,0 kg 10033362
- ▶ 5,0 kg 10033363
- ▶ 25,0 kg 10033364

AL-W

Su altı uygulamaları için özel yağ

AL-W yüksek performanslı gres özel bir yağlayıcı ve korozyon önleyicidir, su altı uygulamaları için de kullanılabilir.

WEICON AL-W deniz suyu ya da atık su gibi agresif sıvılara karşı denizcilik sektöründe ve ısla tesislerde etkili koruma sağlar. WEICON AL-W karışık sürtünme işlemlerinde bile rulmanlı ve sürgülü yataklar için, birleşme yerleri, kumanda kolları, kayıcı kılavuzlar, dingiller, frezeli miller, açık dişliler, salyangoz dişliler, zincir ve tel halatlar ve gres yağı için verilen tüm kayma hızlarında uygundur.

- ▶ 400 g 10033368
- ▶ 1,0 kg 10033369
- ▶ 5,0 kg 10033370
- ▶ 25,0 kg 10033371



Silikon Yağı



Vana, armatür ve contalar için Özel Yağlayıcı | içme suyu alanlarında kullanılabilir* | BAM**

Çok iyi plastik uyumluluğu olan güçlü yapışma özelliğine sahip, şeffaf silikon yağı. Vana, armatür ve contalar için uygundur.

WEICON Silikon Yağı NSF H1 onayına sahip olduğundan, yanlışlıkla gıdaya temas edebileceği hassas alanlarda yağlayıcı olarak kullanıma uygundur. Gıda Teknolojisi, İçecek endüstrisi, Isıtma ve Sıhhi Tesisat, İlaç Endüstrisi, Sızdırmazlık Teknolojisi alanlarında kullanılır.

- ▶ 5 g 10053151
- ▶ 85 g 10052100
- ▶ 450 g 10051983
- ▶ 1,0 kg 10051980
- ▶ 5,0 kg 10051981
- ▶ 25,0 kg 10051982

Yağ, özellikle malzeme uyumludur, kokusuz ve tatsızdır. -50°C ile +200°C arası sıcaklık direncine sahiptir.

WEICON Silikon Yağı, plastik parçaların, kauçuk parça ve contaların, Vanalar ve armatürlerin, hassas alanlardaki Makine ve teçhizatın, yavaş dönen rulmanlar yağlanmasına ve O-ringler için montaj yardımcısı olarak kullanıma uygundur.



Silikon Yağı HV



vanalar, bağlantı parçaları ve contalar için özel yağlayıcı | içme suyu onayı | NSF kaydı

Özellikle vanalar, bağlantı parçaları ve sızdırmazlık elemanları üzerindeki uygulamalar için plastiklerle çok iyi uyumluluğa sahip, yüksek viskoziteli, şeffaf silikon gres.

Ayrıca Gres malzeme dostudur; koku ve tat bakımından nötrdür ve -50°C ila +200°C sıcaklık direncine sahiptir. Ruhr Bölgesi Hijyen Enstitüsü („Hygiene-Institut des Ruhrgebiets“) Almanya Federal Çevre Ajansı tarafından İçme Suyu ile Temas Eden Yağlayıcıların Hijyenik Değerlendirmesine göre test edilmiştir.

- ▶ 450 g 10063812
- ▶ 1,0 kg 10063768
- ▶ 5,0 kg 10063784
- ▶ 25,0 kg 10063798



* Ruhr Bölgesi Hijyen Enstitüsü tarafından UBA kılavuzuna göre, içme suyuyla temasta olan yağlama maddelerinin hijyenik değerlendirilmesi için test edilmiştir.

** BAM tarafından test edildi ve emniyet tekniği açısından değerlendirildi - bkz. M 034-1 broşürü BG RCI'nin „metalik olmayan malzemelerin Oksijenle kullanımı“ (DGUV Bilgileri 213-075).



Teknik Bilgiler

| | AL-T | AL-M | AL-W | AL-H | AL-F | Silikon Yağı | Silikon Yağı HV | |
|--|---|--|--|---|---|---|---|-------------------------|
| Kısaltma (DIN 51502) | KPL 2 R -20 | KF 2 K -20 | KPL 1-2 E -25 | KPHC 1P -40 | KLF 2K -30 | MSI2 S-50 | MSI3S-40 | |
| Kıvam tespiti (DIN 51818) | NLGI-Class 2 | NLGI-Class 2 | NLGI-Class 1-2 | NLGI-Class 1 | NLGI-Class 2 | NLGI-Class 2-3 | NLGI-class 3 | |
| Baz- yağ: | Mineral yağ | Mineral yağ | Mineral yağ | Polialfaolefin | Mineral yağ | Silikon yağ | Silikon yağ | |
| Baz- koyulaştırıcı: | Alüminyum kompleks sabun | Li/Ca sabunu/ MoS ₂ | Özellikle Kalsiyum sabunu | Alüminyum kompleks sabun | Lityum | Jel | Jel | |
| Renk: | koyu kahverengi | siyah | bej | beyaz | beyaz | renksiz saydam | yanı saydam | |
| VKA Test (DIN 51 350): | kaynak yükü | 2.400 N | 3.400 N | 3.400 N | 3.600 N | 3.400 N | --- | --- |
| | mal yükü | 2.200 N | 3.200 N | 3.200 N | 3.400 N | 3.200 N | --- | --- |
| | Dairesel kapak değeri (1 Min / 1000 N) | 2,0 mm | 0,5 mm | 0,7 mm | 0,6 mm | 0,8 mm | --- | --- |
| Hız belirleme değeri ($k_a \cdot n \cdot d_m$): | 200.000 | 400.000 | 450.000 | 400.000 | 350.000 | --- | --- | |
| İşlenmiş penetrasyon (DIN ISO 2137): | 265-295 1/10 mm | 265-295 1/10 mm | 285-315 1/10 mm | 310-340 1/10 mm | 265-295 1/10 mm | 240-270 1/10 mm | 240-270 1/10 mm | |
| Su dayanımı (DIN 51807): | 0 - 90 | 1 - 90 | 0 - 40 | 1 - 90 | 1 - 90 | 1-90 | 1-90 | |
| Sıcaklık dayanımı: | -25°C ile +190°C arası (-13 ile +374°F arası) | -20°C ile +120°C arası (-4 ile +248°F arası) | -25°C ile +80°C arası (-13 ile +176°F arası) | -40°C ile +160°C arası (-40 ile +320°F arası) | -30°C ile +120°C arası (-22 ile +248°F arası) | -50°C ile +200°C arası (-58 ile +392°F arası) | -40°C ile +200°C arası (-40 ile +392°F arası) | |
| Damlama noktası (IP 396): | >210°C (+410°F) | >170°C (+338°F) | >100°C (+212°F) | >200°C (+392°F) | >190°C (+374°F) | >200 °C (+392 °F) | >200 °C (+392 °F) | |
| Baz yağ viskozitesi (DIN 51 562): | +40°C (+104°F) | 230 mm ² /s | 160 mm ² /s | 100 mm ² /s | 400 mm ² /s | 100 mm ² /s | 75 mm ² /s | 2400 mm ² /s |
| | +100°C (+212°F) | 15 mm ² /s | 15 mm ² /s | 9 mm ² /s | 40 mm ² /s | 9 mm ² /s | 31 mm ² /s | 1000 mm ² /s |
| Ayrı koruyucu katmanlarla tuz püskürtme testi (Bundeswehr yönetmeliği 336 h / 35 ° C, % 5 NaCl): | --- | --- | korozyon yok | --- | --- | --- | --- | |
| EMCOR korozyon testi (DIN 51 802 damıtılmış su): | 0 / 0 | 0 / 0 | | 0 / 0 | | 1 / 2 | 1 / 2 | |
| EMCOR korozyon testi (DIN 51 802 %3 NaCl çözeltisi): | | | 0 / 0 | | 0 / 0 | | | |
| +20°C'de (+68°F) yoğunluk (DIN 51757): | 0,94 g/cm ³ | 0,92 g/cm ³ | 0,94 g/cm ³ | 0,93 g/cm ³ | 0,90 g/cm ³ | 0,98 g/cm ³ | >1,00 g/cm ³ | |
| Uyumluluk: | . / . | . / . | Federal German Armed Forces TL 9150-0066, NATO specification G-460 | NSF-H 1 | NSF-H 2 | NSF-H 1 | NSF-H 1 | |
| Isı kapasitesi: | 1,490 J/(g·K) | 1,766 J/(g·K) | 1,762 J/(g·K) | 1,838 J/(g·K) | 1,832 J/(g·K) | 1,295 J/(g·K) | 1,295 J/(g·K) | |
| Termal iletkenlik (ISO 22007-4) | 0,372 W/m·K | 0,491 W/m·K | 0,494 W/m·K | 0,394 W/m·K | 0,524 W/m·K | 0,445 W/m·K | 0,445 W/m·K | |
| Dielektrik dayanım (DIN EN 60243-1) | 11,0 kV/mm | 11,5 kV/mm | 9,5 kV/mm | 29,6 kV/mm | 7,8 kV/mm | 9,2 kV/mm | 9,2 kV/mm | |
| Raf ömrü en az (ay): | 24 | 24 | 24 | 24 | 24 | 24 | 24 | |

Ürün Seçme Tablosu

| | AL-T | AL-M | AL-W | AL-H | AL-F | Silikon Yağı | Silikon Yağı HV |
|---------------------------|------|------|------|------|------|--------------|-----------------|
| Rulmanlı yataklar | • | • | • | • | • | | |
| Sürgülü yataklar | • | • | • | • | • | | |
| Zincirler | | | • | | | | |
| Birleşme yerleri | • | • | • | • | • | • | • |
| Kumanda kolları | • | • | • | • | • | • | • |
| Kayıcı kılavuzlar | • | • | • | • | • | • | • |
| Lineer kılavuz sistemleri | • | • | • | • | • | • | • |
| Dingiller | • | • | • | • | • | • | • |
| Frezeli miller | • | • | • | • | • | | |
| Kam milleri | | • | | | • | | |
| Yaylar | | • | | | | | |
| Açık dişliler | | • | • | | • | | |
| Salyangoz dişliler | | • | • | | • | | |
| Kablolar | | | • | | | | |

Yüksek Performanslı Yağlar

Çok Yönlü Yağlayıcı

Sızdırma malzemelerine göre
WEICON yağlar ve tepkileri (elastomerler)

| | AL-T | AL-M | AL-W | AL-H | AL-F | Silikon Yağı | Silikon Yağı HV |
|------------------------------------|------|------|------|------|------|--------------|-----------------|
| ACM - Akriyat kauçuk | ++ | ++ | ++ | ++ | ++ | ++ | ++ |
| CR - Kloropren kauçuk | + | + | + | + | + | ++ | ++ |
| CSM - Klorosulfolanmış PE kauçuk | ++ | ++ | ++ | ++ | ++ | ++ | ++ |
| EPDM - Etilen propilen dien kauçuk | -- | -- | -- | -- | -- | ++ | ++ |
| FKM - Flüör kauçuk | ++ | ++ | ++ | ++ | ++ | ++ | ++ |
| NBR - Nitril nütadien kauçuk | ++ | ++ | ++ | ++ | ++ | ++ | ++ |
| NR - Doğal kauçuk | 0 | -- | -- | -- | -- | ++ | ++ |
| SBR - Stiren bütadien kauçuk | 0 | -- | -- | -- | -- | ++ | ++ |
| SQM/MVQ - Silikon kauçuk | ++ | ++ | ++ | ++ | ++ | ++ | ++ |

++ dirençli

+ sınırlı direnç

0 test edilmemiştir, ön deneme veya direnç testi yapılması tavsiye edilir

-- dirençli değildir

WEICON Yağlama Maddeleri ve polimer
malzemelere karşı tepkileri

| | AL-T | AL-M | AL-W | AL-H | AL-F | Silikon Yağı | Silikon Yağı HV |
|---|------|------|------|------|------|--------------|-----------------|
| ABS - ABS kopolimerid | ++ | ++ | ++ | ++ | ++ | ++ | ++ |
| CA - Selüloz asetat | ++ | ++ | ++ | ++ | ++ | ++ | ++ |
| EPS - Genleşmiş polistiren | ++ | ++ | ++ | ++ | ++ | ++ | ++ |
| PA - Poliamit | ++ | ++ | ++ | ++ | ++ | ++ | ++ |
| PC - Polikarbonat | -- | -- | -- | + | -- | ++ | ++ |
| PE - Polietilen | ++ | ++ | ++ | ++ | ++ | ++ | ++ |
| PE-UHMW - Ultra yüksek molar kütleli polietilen | ++ | ++ | ++ | ++ | ++ | ++ | ++ |
| PE-LD - Düşük yoğunluklu polietilen | + | + | + | ++ | + | ++ | ++ |
| PET - Polietilentereftalat | ++ | ++ | ++ | ++ | ++ | ++ | ++ |
| POM - Polioksümetilen | ++ | ++ | ++ | ++ | ++ | ++ | ++ |
| PP - Polipropilen | ++ | ++ | ++ | ++ | ++ | ++ | ++ |
| PPO - Polifenilin oksit | ++ | ++ | ++ | ++ | ++ | ++ | ++ |
| PS - Polistiren | + | + | + | ++ | + | ++ | ++ |
| PTFE - Politetraflüoroetilen | ++ | ++ | ++ | ++ | ++ | ++ | ++ |
| PUR - Poliüretan | + | + | + | ++ | + | ++ | ++ |
| PVC - Polivinilklorür | ++ | ++ | ++ | ++ | ++ | ++ | ++ |
| TPE - Termoplastik elastomerler | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ++ | ++ |

++ dirençli

+ sınırlı direnç


0 test edilmemiştir, ön deneme veya direnç testi yapılması tavsiye edilir

-- dirençli değildir

Belirlenmiş direnç seviyeleri laboratuvar testlerini ve bilgi kaynaklarını temel alır. Diğerleri polimerlerin tek el ve karışık kimyasal ve morfolojik yapısında kullanılan çok sayıda ham materyal nedeniyle garanti verilemez. Kritik uygulama durumlarında, testleri gerçekleştirmenizi ve/veya uygulama teknoloji bölümümüze danışmanızı tavsiye etmekteyiz.



Green Line

| Ürün | Sayfa |
|---|-------|
|  | 204 |

Kablo Soyucular

| | |
|---------------------------------|-----|
| No. S 4-28 Spiral | 206 |
| No. S 4-28 Multi | 206 |
| No. S 4-28 | 206 |
| Düz ve yuvarlak kablo bıçakları | 207 |
| No. 4-16 | 209 |
| No. 8-27 | 209 |
| No. 4-28 H | 209 |
| No. 4-28 G | 209 |
| No. 28-35 | 209 |
| No. 35-50 | 209 |
| No. C 4-16 | 209 |
| No. C 8-27 | 209 |
| No. C 4-28 | 209 |

Kablo Sıyırıcılar

| | |
|-----------------------|-----|
| LED Lamba | 210 |
| No. 5 Pro | 211 |
| No. 5 | 211 |
| No. 5 Klasik | 211 |
| No. 6 | 211 |
| No. 7 Magic | 212 |
| No. 7-F | 212 |
| Hassas Sıyırıcı S | 213 |
| ESD Hassas Sıyırıcı S | 213 |
| LWL Hassas Sıyırıcı S | 213 |

Kablo Soyma Aletleri

| Ürün | Sayfa |
|---------------------------------------|-------|
| Coax-Sıyırıcı No. 1 F Plus | 214 |
| Coax-Sıyırıcı No. 2 | 215 |
| LWL Fiber Tüp No. 2 | 215 |
| Profibus Soyucu No. 2 | 215 |
| Sıyırıcı No. 2 Cat | 215 |
| Yuvarlak Kablo Sıyırıcı No. 13 | 216 |
| Yuvarlak Kablo Sıyırıcı No. 13 Klasik | 216 |
| Kablo-Sıyırıcı No. 10 | 216 |
| Quadro-Sıyırıcı No. 16 | 217 |
| Combi-Coax No. 3 | 217 |

Çok Yönlü Kablo Soyucular

| | |
|----------------------|-----|
| Duo-Crimp No. 300 | 218 |
| Mini-Duo No. 150 | 218 |
| Duo-Soyucu No. 200 | 218 |
| Multi-Soyucu No. 400 | 219 |
| Data-Soyucu No. 30 | 219 |
| Soyucu No. 100 | 219 |

Sıkma Pensesi

| | |
|------------------------|-----|
| 16 mm ² HEX | 220 |
| ERGO | 220 |
| Multi | 221 |
| MC4 | 221 |

Özel Aletler

| | |
|---------------------------------------|-----|
| Kablo Sıyırma Pensesi No. 5 Solar Pro | 222 |
| Kablo Sıyırma Pensesi No. 7 Solar | 223 |
| Mini Solar | 223 |
| LSA Sensör No. 40 | 224 |
| Kablo Makası XL | 225 |
| Kablo Makası No. 35 | 225 |
| Kablo Sıyırıcı No. 25 | 226 |
| Kablo Kesici H.D. No. 1000 | 226 |
| Kablo Sıyırıcı No. 4 - 29 Spiral | 226 |
| Multi-Opener | 227 |
| Easy Opener® | 227 |
| MC4 Anahtarı | 227 |

El Aleti Setleri

| | |
|------------------------------|-----|
| Profesyonel - Crimp Seti | 228 |
| Profesyonel - Başlangıç Seti | 228 |
| Elektrik Tesizat Seti 1-4 | 228 |
| LED Seti | 229 |

WEICON TOOLS®

Kablo Soyma Aletleri



reddot winner 2020



Yeni Teknoloji

Teknik Spreyler

Aktif Sivi Macbeler

Montaj Macunlari

Yüksek Performanslı Yağlar

WEICON TOOLS®

Dijitaleri



Bizi keşfedin
WEICON TOOLS®



**KALİTE VE SÜREKLİLİK „MADE IN GERMANY“
YENİLİKÇİ VE GÜVENİLİR!**



WEICON TOOLS®



Alman alet Endüstrisi
E.V. derneği üyesi



WEICON GmbH & Co. KG olarak 1967'den beri yüksek kaliteli kablo soyucular geliştirip üretiliyor, müşterilerimize geniş bir ürün yelpazesi sunuyoruz.

Dünya çapında yılda 40'tan fazla fuara katılarak WEICON TOOL'ları tanıtıyor, bu fuarlarda kullanıcılarımızla etkileşimde bulunarak iş süreçlerindeki gelişmeleri sürekli olarak takip ediyoruz.

Müşterilerimizin fikir, istek ve ihtiyaçlarından yola çıkarak ar-ge çalışmalarımızı genişletiyoruz. Böylece ürünlerimizi sürekli geliştirerek müşterilerimize ihtiyaç duydukları çözümleri her daim sağlıyoruz.



reddot winner 2020



1990 yılından bu yana yüksek kaliteli kablo soyma aletlerinin geliştirilmesi ve üretiminde, Münster yakınlarındaki Ascheberg-Herbern de bulunan Krampe şirketi ile birlikte çalışmaktayız.

Üretimde en önem verdiğimiz unsur kalitedir. El aletlerimiz çok kaliteli, çok sayıda sertifikaya sahip olup optimal işlevsellikleri ve uzun ömürlülükleri kullanım kolaylıkları sunar.



Green Line®

Green Line nedir?

Sadece görüntüsü **YEŞİL** değil

Uzmanlarla birlikte **WEICON TOOLS Green Line®**'ni geliştirdik. %97 yenilenebilir kaynaklardan oluşan, geri dönüştürülebilir ve çevre dostu araçlardır.

%97

yenilenebilir kaynaklardan oluşmuştur

Çevreye duyarlı Kalite

Sürdürülebilir bir gelecek için neler yapmalıyız? Bu yalnızca bireysel olarak değil, aynı zamanda işletmeler tarafından da sorulan bir sorudur. WEICON olarak biz de uzun yıllardır bu konuyla ilgileniyoruz.

Bu nedenle **WEICON TOOLS Green Line®**'i geliştirdik. Kalite açısından WEICON TOOLS'tan hiçbir farkı yoktur, aynı derecede sağlam ve dayanıklıdır.

Kullanılan malzeme:

- ▶ Bitkisel yağ, natürel balmumu, lif ve mineral bazlıdır
- ▶ Karbon döngüsünden geçer ve geri dönüştürülebilir
- ▶ Ham petrol kullanılmadan üretilmiştir
- ▶ Poliamid benzeri özelliklere sahiptir
- ▶ Karbon nötrdür ve yenilenebilir enerji kullanılarak üretilmiştir





Sürdürülebilir Sıyırma Aletleri

Kablo Soyucuları | Kablo Sıyırma Penseleri | Sıyırıcılar | Multi Kablo Soyucuları



Kablo Soyucu No. S 4-28
Ürün-No. 10061987



Kablo Soyucu No. S 4-28 Multi
Ürün-No. 10061989



Kablo Soyucu No. 4-28 H
Ürün-No. 10061991



Kablo Soyucu No. 8-27
Ürün-No. 10061996



Kablo Soyucu No. 4-16
Ürün-No. 10061993



Kablo Sıyırma Pensesi No. 5 LED Set
Ürün-No. 10101947



Kablo Sıyırma Pensesi No. 5
Ürün-No. 10061997



Hassas Sıyırıcı S
Ürün-No. 10062000



Coax-Sıyırıcı No. 1 F Pluscc
Ürün-No. 10062002



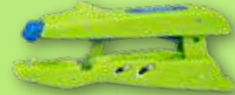
Coax-Stripper No. 2
Ürün-No. 10062004



Quadro-Sıyırıcı No. 16
Ürün-No. 10062006



Yuvarlak Kablo Sıyırıcı No. 13
Ürün-No. 10062008



Duo-Crimp No. 300
Ürün-No. 10062010



Çoklu - Sıyırıcı No. 400
Ürün-No. 10062014



Sıyırıcı No. 100
Ürün-No. 10062016



Profesyonel - Başlangıç Seti
Ürün-No. 10062018



Yenilenebilir enerjiyle üretim



Aletlerimiz, fotovoltaik sistemler sayesinde neredeyse tamamen kendi ürettiği enerjiden yapılmıştır.

Kaynak tasarruflu üretim zinciri



Enjeksiyon kalıplama sırasında oluşan hatalı ürünleri üretim zincirinin başında tekrar kullanıyoruz.

Yeşil enerji

Almanya'daki genel merkezimizde %100 yenilenebilir enerji kullanıyoruz.



Çöpe atmak yerine tamir edin



WEICON TOOLS özel endüstriyel kimyasal ürünler üreten WEICON şirketinin bir parçasıdır. Kimyasal ürünlerle sürdürülebilirlik sağlamaz mı? Ürünlerimiz sayesinde birçok ürünün çöpe atmak yerine tamir ediyoruz.

Plastik yerine karton

WEICON TOOLS ürünlerimizin ambalajlarında geri dönüştürülebilir karton kullanıyoruz.



Bizi keşfedin
WEICON TOOLS®



KABLO SOYUCU S 4-28

- ▶ Tamamen ergonomik ve izole
- ▶ Kademersiz olarak ayarlanabilme, kullanımı kolay ayar vidası
- ▶ Doğru, hızlı ve güvenli sıyırma



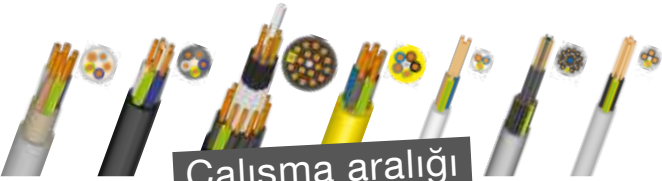
No. S 4-28 Spiral **YENİ**

Yumuşak ve sert kablo izolasyonu için yuvarlak, uzunlamasına ve spiral kesim

- ▶ Çapı 4 ila 28 mm olan tüm standart yuvarlak kablolar için
- ▶ Kesilmeleri önlemek için yanlış kullanım durumunda otomatik olarak geri çekilen entegre bıçağı ile
- ▶ Bıçak derinliği, kilitlenebilir bir ayar tekerleği kullanılarak 0-3 mm arasında rahat ve hassas bir şekilde ayarlanabilir (0,1 mm'lik adımlarla)
- ▶ Kesme derinliği 0-3 mm



| mm | g | mm ² | Ømm | Ürün-No. |
|-----|----|-----------------|------|----------|
| 145 | 80 | - | 4-28 | 10101939 |



Çalışma aralığı
4-28 mm Ø



No. S 4-28 Multi

Kablo soyma fonksiyonu gövdeye entegredir

- ▶ 0,5 ve 6 mm² arasındaki tüm sıradan esnek ve büyük iletkenlerin soyulmasını sağlar

| mm | g | mm ² | Ømm | Ürün-No. | Green Line (sayfa 205) |
|-----|----|----------------------|------|----------|---------------------------|
| 145 | 61 | 0,5-6 (20-10 AWG) | 4-28 | 10030001 | 10061989 |



No. S 4-28

Geri çekilebilir kancalı bıçak sayesinde güvenli

- ▶ Bıçak her iki pozisyonda da sabitlenir

| mm | g | mm ² | Ømm | Ürün-No. | Green Line (sayfa 205) |
|-----|----|-----------------|------|----------|---------------------------|
| 145 | 72 | - | 4-28 | 10021246 | 10061987 |



DÜZ VE YUVARLAK KABLO BIÇAKLARI

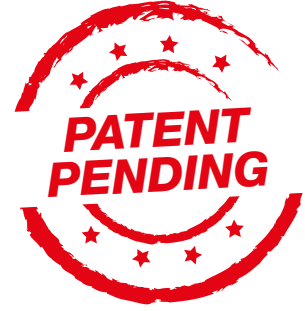
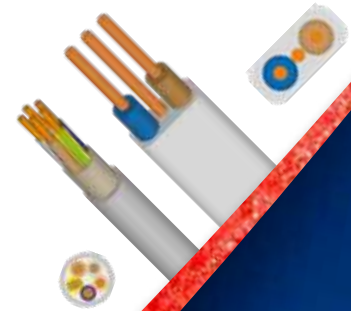
Hem düz hem de yuvarlak kablolar için yuvarlak ve uzunlamasına kesimlere olanak sağlar

- ▶ 18 mm genişliğe kadar tüm yaygın düz kablolar için
- ▶ 6 ila 13 mm çapındaki tüm yaygın yuvarlak kablolar için
- ▶ AMuhafazaya entegre sıyrma fonksiyonu (0,5 ila 6 mm² arası)
- ▶ Bağlantı kutuları veya kablo kanalları gibi çok sıkışık ortamlarda bile hassas çalışma
- ▶ Kesme derinliği 0-3 mm
- ▶ Bıçak derinliği, kilitlenebilir bir ayar çarkı kullanılarak (0,1 mm'lik artışlarla) 0-3 mm aralığında rahatlıkla ayarlanabilir.
- ▶ ergonomik şekilli sap

| mm | g | mm ² | Düz Kablo | Yuvarlak kablo | Ürün-No. |
|-----|-----|----------------------|-----------|----------------|----------|
| 164 | 106 | 0,5-6 (20-10 AWG) | 18 mm | 6-13 Ømm | 10068090 |



18 mm'ye kadar
Düz Kablo
Yuvarlak kablo
6-13 Ømm



Bizi keşfedin
WEICON TOOLS®



KABLO SOYUCULAR

- ▶ Tamamen ergonomik ve komple izole
- ▶ Kademesiz olarak ayarlanabilme, kullanımı kolay ayar vidası
- ▶ Doğru, hızlı ve güvenli sıyırma



modifiye
ideal
sap formu
tasarım

Çalışma aralığı

- ▶ 4-28 mm Ø arası
tüm standart
yuvarlak kablolar için

Tasarım ve ergonomi

- ▶ optimum temas ve kaymaz çalışma için geniş sap çapı ve kavrama alanları
- ▶ "ice crack" tasarımı, 2 bileşenli tutma sapı

Ayarlama çarkı

- ▶ kesme derinliğinin ayarlanması için kolayca erişilebilir ayar çarkı



Güvenli

- ▶ güvenlik kapağı ile korunan kanca bıçak

Bayonet montaj

- ▶ süngü montaj ile hızlı ve aletsiz değişebilen bıçaklar

Kablo Soyucu

| | ↔ mm | g | Ømm | Ürün-No. |
|-------------------|---------|----|-----------------------|----------|
| No. 4-16 | 135 | 89 | 4-16 | 10006784 |
| No. 8-27 | 135 | 90 | 8-28 | 10006805 |
| | ↔ mm | g | Ømm | Ürün-No. |
| No. 4-28 H | 175 | 98 | 4-28 Kancalı bıçak | 10012844 |
| | ↔ mm | g | Ømm | Ürün-No. |
| No. 4-28 G | 175 | 99 | 4-28 Düz bıçak | 10012851 |
| | ↔ mm | g | Ømm | Ürün-No. |
| No. 28-35 | 160 | 91 | 28-35 | 10006830 |
| No. 35-50 | 175 | 95 | 35-50 | 10006839 |


Klasik varyantlar

| | ↔ mm | g | Ømm | Ürün-No. | Green Line (sayfa 205) |
|-------------------|---------|----|-----------------------|----------|---------------------------|
| No. C 4-16 | 135 | 67 | 4-16 | 10051155 | 10061993 |
| No. C 8-27 | 135 | 69 | 8-28 | 10051157 | 10061996 |
| No. C 4-28 | 180 | 80 | 4-28 Kancalı bıçak | 10051159 | 10061991 |



No. C 4-16



No. C 8-27



No. C 4-28

KABLO SIYIRICILAR

Tüm sıradan esnek ve büyük iletkenler için kablo sıyırma aletleri. Özel tarama sistemi kendini otomatik olarak iletken kesitine uygun hale getirir ve bu sayede hızlı ve doğru bir sıyırma ve izolasyon çıkarma işlemi gerçekleştirir.

LED YENİ LAMBA



LED

- ▶ Lümen cinsinden ışık akısı 250 lm
- ▶ Karanlık odalarda veya açık havada kabloları sıyırırken ideal görünürlük

Kompakt tasarım

- ▶ Polikarbonat gövde
- ▶ IP 65'e kadar suya ve toza dayanıklılık
- ▶ Küçük, hafif ve aynı zamanda sağlam

Işık fonksiyonları

- ▶ Üç aşamada ayarlanabilir
- ▶ Gömme montajlı entegre anahtar
- ▶ Çalışma alanını tamamen aydınlatır

Güç kaynağı

- ▶ Birlikte verilen USB-C kablosuyla şarj edilebilen lityum pil
- ▶ Toz kapağı ile korunan şarj portu

Akü

- ▶ maksimum çalışma süresi: 2 saat (seviye 2'den başlayarak)
- ▶ Şarj süresi: yaklaşık 40 dakika
- ▶ Pil kapasitesi: 170-180 mAh
- ▶ Lityum pil

Paketteki Ürün Miktarı

- ▶ USB-C bağlantı kablosu
- ▶ Kullanım kılavuzu

| mm | g | Renk | Ürün-No. |
|----|----|---------|----------|
| 48 | 15 | Kırmızı | 10100517 |
| | | Siyah | 10101948 |

Modüler

- ▶ Muhafaza, geçmeli sistem kullanılarak birçok WEICON TOOLS tel sıyrıcıya uyarlanabilir
- ▶ Şu ürünler için uygundur: No. 5, No. 5 Pro, No. 5 Classic, No. 5 Solar Pro, No. 7 Magic, No. 7F, No. 7 Solar

HER İKİ TARAF DA MONTE EDİLEBİLİR



UPGRADE

FOR YOUR WIRE STRIPPER



YENİ

0,2-16 mm²
Genişletilmiş
Çalışma Aralığı
24-5 AWG

LED'siz olarak
da mevcuttur

No. 5 Pro

0,2-16 mm² (24-5 AWG) geniş, güçlü çalışma aralığı | tam otomatik, kendinden ayarlı sıyırma pensesi

- ▶ Ayarlanabilir uzunluk stopu sayesinde hassas çalışma (5-25 mm)
- ▶ 3 mm Cu/Al'e kadar entegre yan keski
- ▶ Ergonomik olarak tasarlanmış çok bileşenli, kaymaz sap

| mm | g | mm ² | Ürün-No. |
|-----|-----|------------------------------------|-------------------|
| 160 | 155 | 0,2-16 mm ² 24-5 AWG | LED'li: 10101937 |
| 160 | 140 | 0,2-16 mm ² 24-5 AWG | LED'siz: 10062070 |



YENİ

En çok satan
favori ürün

LED'siz olarak
da mevcuttur

No. 5

Pensenin kilitlemesi ile yerden tasarruf sağlanır

- ▶ Otomatik kablo sıyrıcı
- ▶ Ayarlanabilir uzunluk stopajı (5-12mm) sayesinde hassas çalışma imkanı
- ▶ 2 mm Ø'a kadar kolayca erişilebilen entegre yan keski

| mm | g | mm ² | Ürün-No. | Green Line (sayfa 205) |
|-----|-----|--------------------|-------------------|---------------------------|
| 170 | 122 | 0,2-6 24-10 AWG | LED'li: 10101936 | 10101947 |
| 170 | 107 | 0,2-6 24-10 AWG | LED'siz: 10006786 | 10061997 |

No. 5 Classic

| mm | g | mm ² | Ürün-No. |
|-----|-----|----------------------|----------|
| 170 | 107 | 0,2-6 (24-10 AWG) | 10056659 |

No. 6

1000 volta* kadar gerilim altında çalışma
DIN EN 60900 Normuna uygundur

- ▶ Tam izole edilmiş otomatik kablo sıyırma pensesi
- ▶ Ayarlanabilir uzunluk stopajı (5-12mm) sayesinde hassas çalışma imkanı
- ▶ Pensenin kilitlemesi ile yerden tasarruf sağlanır

| mm | g | mm ² | Ürün-No. |
|-----|-----|----------------------|----------|
| 170 | 105 | 0,2-6 (24-10 AWG) | 10014847 |

* Gerilim altında olan donanımlar ile çalışmanın ön koşulu emniyet yalıtımlı araçlar kullanmaktır.
Her zaman yasal hükümleri dikkate alın ve ilgili güvenlik talimatlarına uyunuz!

1000 V
IEC: 60900



KABLO SIYIRICILAR



No. 7 Magic

Çok yönlü kablo soyma ve izolasyon sökme aleti
Pat.no. EP 1 671 407 B1

- ▶ İç tesisatta kullanılan farklı bir çok kablo türü için
- ▶ Optik uzunluk ölçeği sayesinde hassas çalışma
- ▶ 3 mm ø çapına kadar, kolay erişilebilen entegre yan keski

| ↔ mm | g | Yuvarlak kablo | mm ² | Ürün-No. |
|------|-----|----------------|--|----------|
| 170 | 217 | esnek solid | 0,5-16 (20-6 AWG) 0,5-10 (20-8 AWG) | 10018202 |



No. 7-F

Tüm düz kabloların soyulması ve izolasyonlarının çıkarılması
Pat.no. EP 1 671 407 B1

- ▶ Optik uzunluk ölçeği sayesinde tam doğru uygulama sağlar
- ▶ 3 mm ø çapına kadar, kolay erişilebilen entegre yan keskiye sahiptir

| ↔ mm | g | | mm ² | Ürün-No. |
|------|-----|-----------|-----------------------|----------|
| 170 | 220 | Düz Kablo | 0,75-4 (18-11 AWG) | 10017050 |





reddot winner 2020



DBGM 20 2019 107 281.4

Hassas Sıyırıcı S

Hızlı, kolay ve hassas sıyırma iletkenler ve teller

Sıyırma aralığı 0,12 mm - 0,8 mm (36-20 AWG) arasında. Tarama sistemi, ilgili iletken kesimine otomatik olarak ayarlanır. 5-45 mm arası ayarlanabilir. Uzunluk dayanağı sayesinde hassas çalışma. Sağ ve sol elini kullananlar için uygun profesyonel sıyırma teknolojisi

| mm | g | | Ø | Ürün-No. | Green Line (sayfa 205) |
|-----|----|-------------|-------------|----------|---------------------------|
| 112 | 45 | esnek masif | 0,12-0,8 mm | 10055930 | 10062000 |



ESD Hassas Sıyırıcı



*ESD = Malzemesi elektrostatik deşarjlara karşı korur



| mm | g | | Ø | Ürün-No. |
|-----|----|-------------|-------------|----------|
| 112 | 45 | esnek masif | 0,12-0,8 mm | 10006673 |

LWL Hassas Sıyırıcı

10057551

| mm | g | Kablo Tipi | Ø | Ürün-No. |
|-----|----|-------------------------|--|----------|
| 112 | 45 | Cam elyaf Ø 0,125 mm | Birincil kaplama Ø 0,200 - 0,250 mm | 10057551 |

Hızlı, kolay Fiber optik primerin çıkarılması Kaplama 200 - 250 µm

- ▶ birincil kaplamayı çıkarmak için Fiber optik kablolar Ø 0.125 mm
- ▶ Bıçak Ø 0,16 mm, Kablo girişi için delik Ø 0,35 mm
- ▶ ayarlanabilirlik sayesinde hassas çalışma 5 - 45 mm arası uzunluk durdurma
- ▶ profesyonel sıyırma teknolojisi; sağ ve sol elini kullananlar için uygun



Fiber optik birincil kaplama
Ø 0,200 - 0,250 mm
(200-250 µm)

Cam elyaf
Ø 0,125 mm (125 µm)

KABLO SOYMA ALETLERİ

WEICON TOOLS Kablo Soyma Aletleri farklı birçok kablunun güvenli ve rahat sıyırmasını sağlarlar. Çok yönlü kullanılabilen aletler ulaşılması zor yerlerde dahi güvenle kullanılabilir ve her zaman kesin sonuç verir.

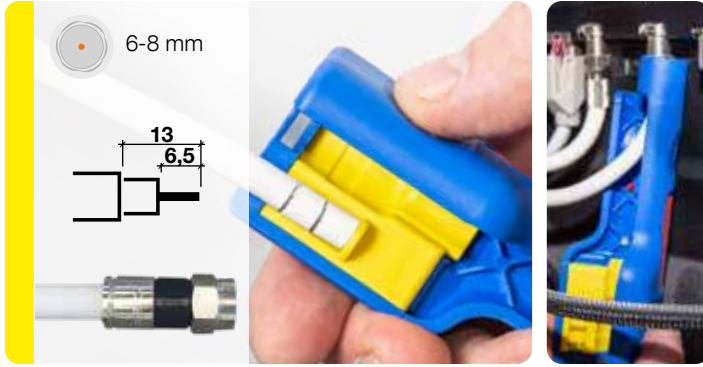
Coax-Sıyrıcı No. 1 F Plus

Tek bir işlemle koaksiyel kabloların hızlı bir şekilde soyulması ve sıyırılması işlemine uygundur

- ▶ 11 mm anahtar boyutlu entegre altıgen prizli F konektörlerin yer tasarruflu montajı ve sökülmesi (SW 11)
- ▶ F tipi vidalı tapaları kabloya takmak için kısıkaçlı tutacak
- ▶ Değiştirilebilir bıçak kartuşu- uçları, klik sistemi vasıtasıyla



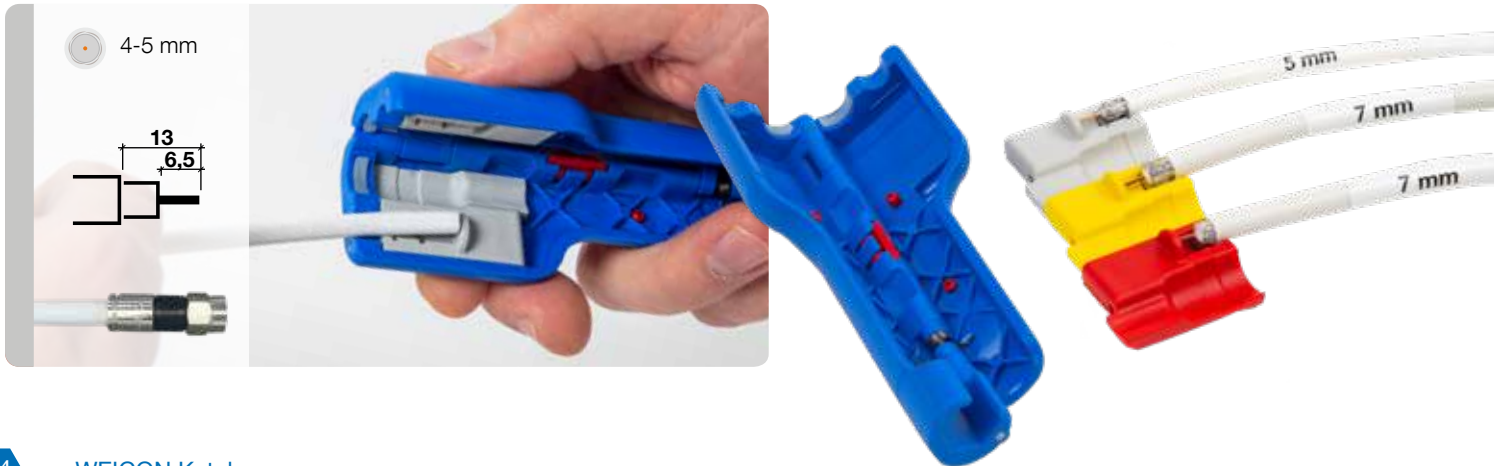
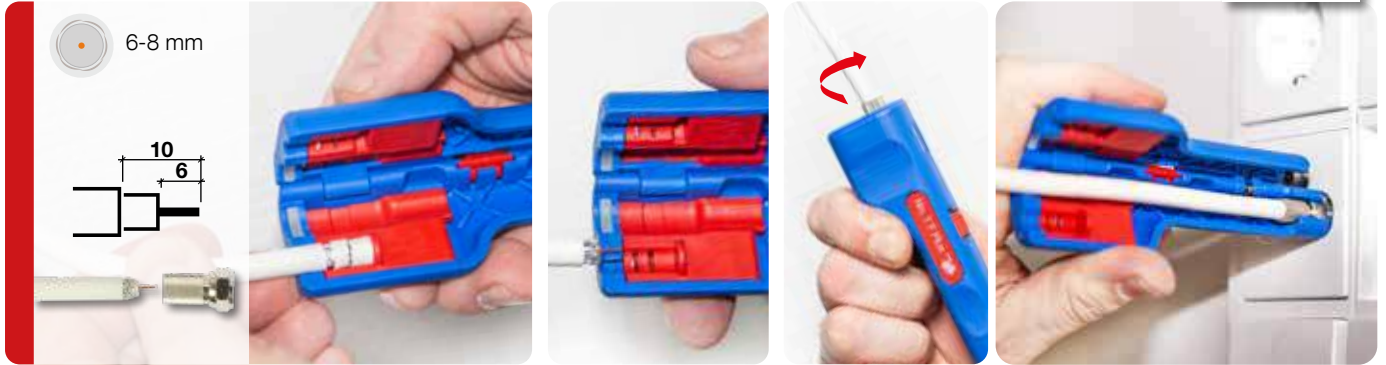
DBGM 20 2017 107 094

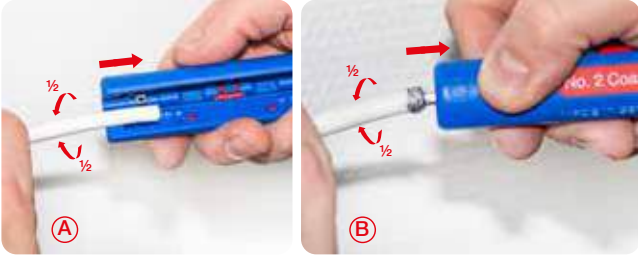


| mm | g | | Ømm | Ürün-No. | Green Line (sayfa 205) |
|-----|----|-----------------------|---------|----------|---------------------------|
| 125 | 47 | vidalı tapaları için | 6,0-8,0 | 10052731 | |
| 125 | 47 | f- konektör için | 6,0-8,0 | 10051150 | 10062002 |
| 125 | 47 | vidalı tapaları için* | 4,0-5,0 | 10055142 | |

*4-5 mm çapında mini koaksiyel kablolar için uygundur.

Daha fazla bilgi ve görsel bulun
Aksesuarlarımız sayfa 230'da!





Coax-Sıyrıcı No. 2

Ergonomik tasarımı sayesinde oldukça kolay kullanım

- ▶ Tüm sıradan koaksiyal kabloların izolasyonlarının kademeli bir şekilde çıkarılması
- ▶ Kesim derinliğini ayarlamaya gerek yoktur
- ▶ Esnek kablolar için de uygundur
- ▶ *Gövdeye entegre uzunluk ölçeği (0-17 mm)

| mm | g | Ømm | Ürün-No. | Green Line (sayfa 205) |
|-----|----|---------|----------|---------------------------|
| 110 | 28 | 4,8-7,5 | 10006875 | 10062004 |



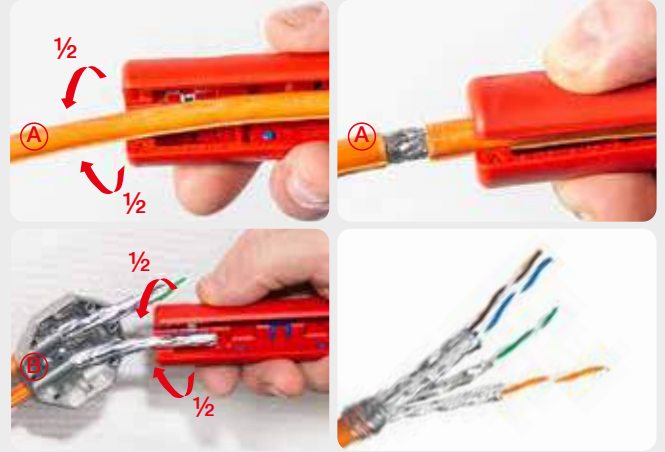
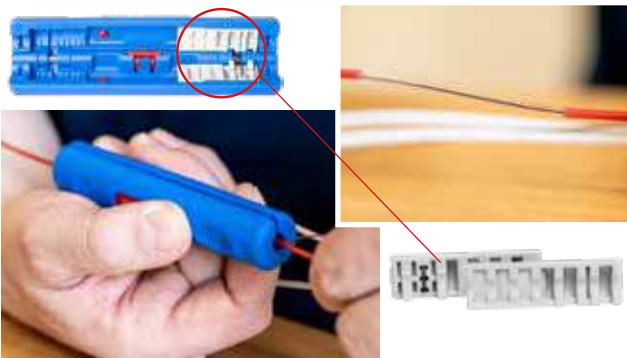
LWL Fiber Tüp No. 2

1.2-4 mm çapında, fiber optik kablolardaki özel tampon tüplerini soyma aleti. PE'den yapılmış çekirdek manşonlarla çalışır, duvar kalınlıkları 0,15 mm ile 0,6 mm arasındadır.



- ▶ Fiber optik kablolar için PE boruları tam olarak keser
- ▶ Gevşek tüplerin hızlı pozlanması
- ▶ Fiber optik tüpler için modüler bıçak çifti

| mm | g | Ømm | Ürün-No. |
|-----|----|-----|----------|
| 110 | 36 | - | 10062188 |



Sıyrıcı No. 2 Cat

Ergonomik tasarım sayesinde iyi kullanım

- ▶ 4,5-10 mm çapında yalıtımlı PVC veri kabloları (örneğin, Cat5, Cat6, Cat7, çift bükülü kablo) için
- ▶ Kesme derinliğini ayarlamak gerekli değildir
- ▶ Hassas bıçak ayarı dış yalıtımı en iyi şekilde çıkarır. İkinci bıçakla folyo kalkanı tam ayarlı olarak çizilir ve kolayca çıkarılabilir.

| mm | g | Ømm | Ürün-No. |
|-----|----|--------|----------|
| 110 | 28 | 4,5-10 | 10054014 |



Profibus Soyucu No. 2

5,5 mm ile 8 mm çapında blendajlı profibus veri kabloları için sıyırma aleti. Örneğin FastConnect konektörlerini bağlamak için kullanılır.



- ▶ FastConnect konektörleri için optimize edilmiş kesim
- ▶ Farklı konektör tipleri için optimize edilmiş optik uzunluk ölçeklendirme
- ▶ Profibus için modüler bıçak çifti

| mm | g | Ømm | Ürün-No. |
|-----|----|---------|----------|
| 110 | 35 | 5,5-8,0 | 10062190 |



KABLO SOYMA ALETLERİ

Yuvarlak Kablo Sıyırıcı No. 13

Ergonomik sap şekli kayganlığı
önler, güvenli tutuş sağlar

- ▶ Tüm sıradan yuvarlak kablolar için
- ▶ Ulaşılması zor olan yerlerde dahi düzgün sökme işlemi
- ▶ Kesim derinliği ayarı gerekli değildir

| mm | g | Ømm | Ürün-No. | Green Line (sayfa 205) |
|-----|----|------|----------|---------------------------|
| 140 | 48 | 6-13 | 10006883 | 10062008 |

6-13 mm
Geniştirilmiş
Çalışma Alanı
6-13 mm



Yuvarlak Kablo Sıyırıcı No. 13 Klasik

Ergonomik sap şekli kayganlığı
önler, güvenli tutuş sağlar

- ▶ Tüm sıradan yuvarlak kablolar için
- ▶ Ulaşılması zor olan yerlerde dahi düzgün sökme işlemi
- ▶ Kesim derinliği ayarı gerekli değildir

| mm | g | Ømm | Ürün-No. |
|-----|----|------|----------|
| 120 | 44 | 8-13 | 10049329 |



Kablo-Sıyırıcı No. 10

Veri ve ağ kablolarının kolay ve
yer tasarruflu sıyırma

- ▶ Özellikle Cat5, Cat6, Cat7, Bükümlü kablo (4,5 - 10 mm Ø) için uygundur.
- ▶ Ağ çıkışları ve fişleri (3 - 10 cm) arasında istenilen boyuta ayarlanabilen entegre uzunluk stopajı
- ▶ Ergonomik sap şekli sayesinde kaymaz ve emniyetli çalışma

| mm | g | Ømm | Ürün-No. |
|-----|----|--------|----------|
| 140 | 48 | 4,5-10 | 10051142 |

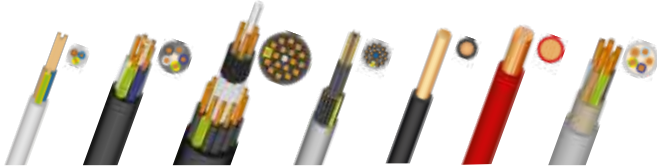


Quadro-Sıyrıcı No. 16

Çok fonksiyonlu optimize edilmiş kablo kanalı

- ▶ Yuvarlak kesim-boyuna kesit- sıyrırma- kesme
- ▶ Değiştirilebilir kancalı bıçak her pozisyonda sabitlenir
- ▶ Kaymayı önleyici tutamak

| mm | g | mm ² | Ømm | Ürün-No. | Green Line (sayfa 205) |
|-----|----|----------------------|------|----------|---------------------------|
| 125 | 53 | 0,5-6 (20-10 AWG) | 8-13 | 10038853 | 10062006 |



Yapıncılar İçin En İyi Malzeme

Teknik Spreyler

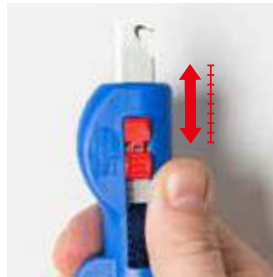
Aktif Sıvı Macunları

Montaj Macunları

Yüksek Performanslı Yağlar

WEICON TOOLS®

Dijitaler



Combi-Coax No. 3

Paralel bıçak dizilimi sayesinde daha hızlı sıyrırma imkanı

- ▶ Tüm sıradan koaksiyal kabloların izolasyonlarının kademeli bir şekilde çıkarılması
- ▶ Esnek kablolar için de uygundur
- ▶ 8 mm ø çapına kadar, kolay erişilebilen entegre yan keski

| mm | g | Ømm | Ürün-No. |
|-----|----|---------|----------|
| 125 | 55 | 4,8-7,5 | 10013082 |



ÇOK YÖNLÜ KABLO SOYUCULAR

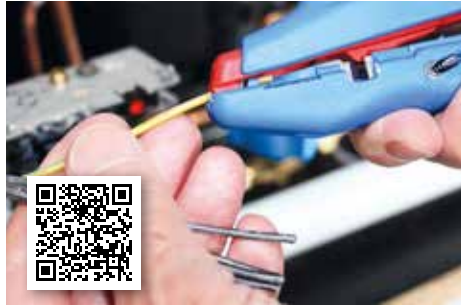
Yuvarlak ve uzunlamasına kesim, izolasyon çıkarma ve kesme işlemlerinde kullanılır. Sadece tek bir alet ile profesyonel bir şekilde soyamak ve sıyrmak mümkündür.

Duo-Crimp No. 300

Sadece bir alet ile sıyırma ve krimpleme

- ▶ 0,5 mm² - 6,0 mm² çaplar arasındaki kabloları sıyırılması
- ▶ DIN 46228-2 uyarınca krimpleme işlemleri için iki adet sıkma haznesi bulunmaktadır. (0,5 - 2,5 mm² ve 4 - 6 mm²)
- ▶ 6 mm² ye kadar kolay erişilebilen entegre yan keski

| mm | g | mm ² | Ürün-No. | Green Line (sayfa 205) |
|-----|-----|----------------------|----------|---------------------------|
| 160 | 116 | 0,5-6 (20-10 AWG) | 10007406 | 10062010 |



Mini-Duo No. 150

Otomatik Sıyırıcı Hızlı ve kusursuz sıyırma

- ▶ Hızlı ve hassas sıyırma
- ▶ Entegre uzunluk ölçer sayesinde hassas çalışma imkanı
- ▶ 6 mm² ye kadar, kolay erişilebilen entegre yan keski

| mm | g | mm ² | Ürün-No. |
|-----|-----|----------------------|----------|
| 160 | 112 | 0,5-6 (20-10 AWG) | 10007413 |



Duo-Stripper No. 200

Profesyonel soyma ve sıyırma

- ▶ 0,5 mm² ile 6.0 mm² arası hızlı ve kolay sıyırma
- ▶ Soyma: çalışma aralığı 4 - 28 mm Ø
- ▶ Gövde içerisinde yedek bıçak bulunmaktadır

| mm | g | mm ² | Ømm | Ürün-No. |
|-----|-----|----------------------|------|----------|
| 160 | 123 | 0,5-6 (20-10 AWG) | 4-28 | 10006853 |



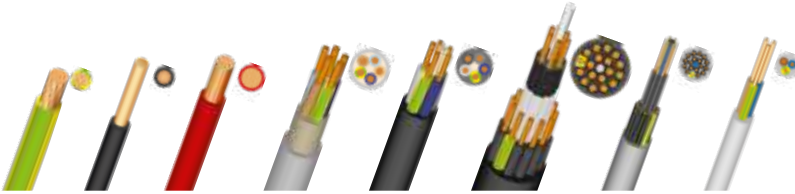


Multi-Stripper No. 400

4 özelliği ile çok fonksiyonlu

- ▶ Yuvarlak ve uzunlamasına kesit, sıyırma ve kesme
- ▶ Ulaşılması zor olan yerlerde dahi düzgün sökme işlemi
- ▶ Kilitleme mekanizması sayesinde güvenli ve yerden tasarrufu sağlayan saklama imkanı

| mm | g | mm ² | Ømm | Ürün-No. | Green Line (sayfa 205) |
|-----|----|----------------------|------|----------|---------------------------|
| 155 | 79 | 0,5-6 (20-10 AWG) | 8-13 | 10001620 | 10062014 |

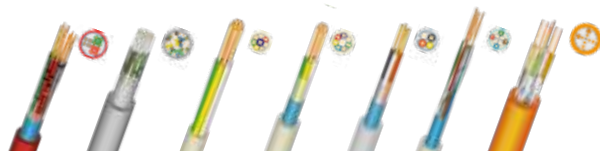


Data-Strip No. 30

İzolasyon kalınlığı göre ayarlanabilen iç bıçak

- ▶ Veri kablolarının dış izolasyonlarının çıkarılması
- ▶ İletken ve bükümlü tellerin sıyırılması ör. telefon hatları
- ▶ Ayarlanabilir uzunluk stopajı sayesinde (3,5 mm 14) hassas sıyırma imkanı
- ▶ 8 mm ø çapına kadar, kolay erişilebilen entegre yan keski

| mm | g | mm ² | Ømm | Ürün-No. |
|-----|----|--|------|----------|
| 125 | 60 | 0,05-0,5 (0,2-0,8 Ø) (30-20 AWG) | 4-10 | 10033530 |



Soyucu No. 100

Soyma ve sıyırma işleri için universal bir alet

- ▶ İç tesisatda kullanılan farklı birçok kablo türü için
- ▶ Tavan ve duvar alanlarında dahi düzgün sökme işlemi
- ▶ Yuvarlak ve uzunlamasına kesim mümkün

| mm | g | mm ² | Ømm | Ürün-No. | Green Line (sayfa 205) |
|-----|----|----------------------|------|----------|---------------------------|
| 140 | 74 | 0,5-16 (20-6 AWG) | 4-13 | 10006798 | 10062016 |



SIKMA PENSİ

YENİ

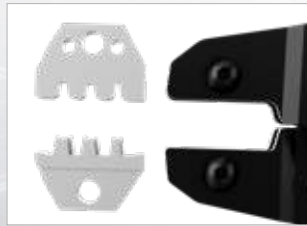
Sıkma pensesi, çeşitli elektrik bağlantılarının güvenilir bir şekilde sıkılması için geliştirilmiştir. Pense, sürekli yüksek sıkma kalitesi ve tekrarlanabilir çalışma için pozitif kilitli bir mandal mekanizmasına sahiptir. Hassas eksantrik ayar, hassas bir şekilde ayarlanabilen sıkma kuvveti sayesinde yüksek sıkma kalitesi sağlar.

Yüksük Sıkma Pensi 16mm² HEX YENİ

Altıgen sıkma, yuvarlak klemenslerle yerleştirmeyi kolaylaştırır

- ▶ Pozitif kilitli mandal mekanizması sayesinde hassas çalışma
- ▶ Güvenli sıkma işlemi- pense sadece sıkma işleminden sonra açılır
- ▶ Tutacalarda acil durum serbest bırakma (yanlış kullanım durumunda)
- ▶ Çalışma aralığı 0,5-16 mm² (AWG 20-5)
- ▶ Çoklu sertleştirilmiş karbon çeliğinden yapılmış tırtıklı presleme çeneleri
- ▶ Hassas ayarlanabilir sıkma kuvveti için eksantrik ayar
- ▶ İki bileşenli tutacıklar sayesinde optimum kavrama

| mm | g | mm ² | Ürün-No. |
|-----|-----|----------------------|----------|
| 222 | 586 | 0,5-16 (20-5 AWG) | 10100513 |



Yüksük Sıkma Pensi MC4 YENİ

Tüm standart solar konnektörler için MC4 | 2,5 / 4 / 6 mm²

- ▶ Pozitif kilitli mandal mekanizması sayesinde hassas çalışma
- ▶ Güvenli sıkma işlemi- pense sadece sıkma işleminden sonra açılır
- ▶ Tutacalarda acil durum serbest bırakma (yanlış kullanım durumunda)
- ▶ Hızlı modül değişimi için Modüler Çoklu Değişim Sistemi
- ▶ Sıkma kuvvetini ayarlamak için eksantrik ayar
- ▶ İki bileşenli tutacıklar sayesinde optimum kavrama

| mm | g | Ürün-No. |
|-----|-----|----------|
| 180 | 378 | 10100514 |

Modüller

| | | | |
|-----|--------------------------------------|--|--|
| 102 | 2,5/4/6 mm ² 14-10 AWG | | |
|-----|--------------------------------------|--|--|





Yüksük Sıkma Pensi MULTI YENİ

Çeşitli elektrik bağlantıları için üniversal sıkma pensesi

- Pozitif kilitleli mandal mekanizması sayesinde hassas çalışma
- Güvenli sıkma işlemi- pense sadece sıkma işleminden sonra açılır
- Tutacalarda acil durum serbest bırakma (yanlış kullanım durumunda)
- 3'lü set: MC4 konnektörler/yalıtlımlı kablo ucu yüksükleri/yalıtlımlı kablo pabuçları için modüller
- Hızlı modül değişimi için Modüler Çoklu Değişim Sistemi
- Sıkma kuvvetini ayarlamak için eksantrik ayar
- İki bileşenli tutacaklar sayesinde optimum kavrama

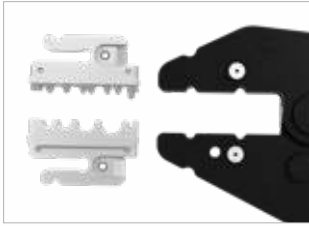
| mm | g | Ürün-No. |
|-----|-----|----------|
| 180 | 378 | 10100515 |

| Değiştirilebilir kullanım | Modül numarası 100 | 0,25-2.5 mm ² 24-14 AWG | | |
|---------------------------|--------------------|---------------------------------------|--|--|
| | Modül numarası 101 | 0,25-6.0 mm ² 24-10 AWG | | |
| | Modül numarası 102 | 2,5/4/6 mm ² 14-10 AWG | | |



Depolama

- Modüllerin bir kutu içinde güvenli bir şekilde saklanması
- Modüllere daha hızlı erişim
- Toz korumalı depolama



Yüksük Sıkma Pensi ERGO YENİ

Çeşitli elektrik bağlantıları için üniversal ve ergonomik sıkma pensesi

- Pozitif kilitleli mandal mekanizması sayesinde hassas çalışma
- Güvenli sıkma işlemi- pense sadece sıkma işleminden sonra açılır
- Pençelerde acil durum serbest bırakma (yanlış kullanım durumunda)
- 3'lü set: MC4 konnektörler/yalıtlımlı kablo ucu yüksükleri/yalıtlımlı kablo pabuçları için modüller
- Hızlı modül değişimi için Modüler Çoklu Değişim Sistemi
- Sıkma kuvvetini ayarlamak için eksantrik ayar
- İki bileşenli tutacaklar sayesinde optimum kavrama

| mm | g | Ürün-No. |
|-----|-----|----------|
| 239 | 534 | 10100516 |

| Değiştirilebilir kullanım | Modül numarası 200 | 0,5-6 mm ² 22-10 AWG | | |
|---------------------------|--------------------|---------------------------------------|--|--|
| | Modül numarası 201 | 0,25-6.0 mm ² 24-10 AWG | | |
| | Modül numarası 202 | 2,5/4/6 mm ² 14-10 AWG | | |



Depolama

- Modüllerin bir kutu içinde güvenli bir şekilde saklanması
- Modüllere daha hızlı erişim
- Toz korumalı depolama



SOLAR

ÖZEL ALETLER

Solar teknoloji alanında kullanılan tüm yaygın kabloların soyulması ve sıyırılması için özel aletler

1,5-10 mm²
Özellikle güneş
enerjisi sektörü için
16-8 AWG

Yan keski

- ▶ 3 mm Cu/AL'ye kadar güçlü entegre yan keski

Güvenli

- ▶ güvenli depolama için kilitleme mekanizması
- ▶ mandal sayesinde yerden tasarruf

Yüksek performans

- modüler, değiştirilebilir bıçaklar
- ▶ sıyırma aralığı 1,5-10 mm² (16-8 AWG)
- galvanizli, sertleştirilmiş bıçaklar

Hassasiyet ve etkinlik

- ▶ tam otomatik, kendinden ayarlı kablo sıyrıcı
- ▶ ayarlanabilirliği sayesinde hassas çalışma uzunluk durdurucu (5-25 mm)
- ▶ düzgün çalışan, aşınmaya dayanıklı mekanizma

Tasarım ve ergonomi

- ▶ "ice crack" tasarım ile 2 bileşenli sap
- ▶ maksimum güç transferi
- ▶ ergonomik ve kaymaz
- ▶ optimum kavrama

Koruma

- ▶ sapındaki deliğe bir ip takarak düşmesini engelleyebilirsiniz

Kişiselleştirme

- ▶ optional customisation of the tool with an individual name or designation

YENİ

LED'siz olarak da mevcuttur



Bakır iletken

Kalay

EN 50618'e göre çapraz bağlı poliolefin kopolimer

Kablo Sıyırma Pensesi No. 5 Solar Pro

| mm | g | mm ² | Ürün-No. |
|-----|-----|-------------------|-------------------|
| 160 | 155 | 1,5-10 (16-8 AWG) | LED'li: 10101938 |
| 160 | 140 | 1,5-10 (16-8 AWG) | LED'siz: 10067897 |

VIDEO



Pat.no. EP 1 671 407 B1



Video



Kablo Sıyırma Pensesi No. 7 Solar

- ▶ Otomatik kablo sıyırma pensesi
- ▶ Optik uzunluk ölçüğü (28 mm' ye kadar) sayesinde hassas uygulama
- ▶ 3 mm Ø kadar kolay erişilebilir entegre yan keski
- ▶ ekstra güçlü ve sert özel bıçaklar

| mm | g | mm ² | Ürün-No. |
|-----|-----|-----------------------------------|----------|
| 170 | 218 | 1.5-10 mm ² (16-8 AWG) | 10025011 |



YENİ

Yüksük Sıkma Pensi MC4

Tüm standart solar konektörler için MC4 | 2,5 / 4 / 6 mm²

sayfa 220

YENİ

MC4 Anahtar Seti

MC4 bağlantılı güneş panellerinin montajı için

sayfa 227



Videos

Mini-Solar
1,5/2,5 mm²



Mini-Solar
4/6 mm²



Mini-Solar
10/16 mm²



Mini-Solar

- ▶ üç güçlü çalışma alanı için üç model versiyonu Örneğin H1Z222-K, 1,5 - 16 mm² kesitli
- ▶ 10 mm²'ye kadar güçlü entegre yan keski

| mm | g | mm ² | Ürün-No. |
|-----|----|---------------------|----------|
| 125 | 58 | 1,5/2,5 (16/14 AWG) | 10065750 |
| 125 | 58 | 4/6 (12/10 AWG) | 10065752 |
| 125 | 58 | 10/16 (8/6 AWG) | 10065754 |



ÖZEL ALETLER

Farklı uygulamalardaki gereksinimleri karşılayan özel aletlerimizi kısaca aşağıda bulabilirsiniz . İster büyük çaplı kabloların sıyırılması, ister yüksek gerilim altında çalışmak gibi konularda her zaman WEICON TOOLS ile bir çözüm vardır.

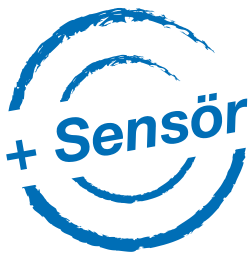
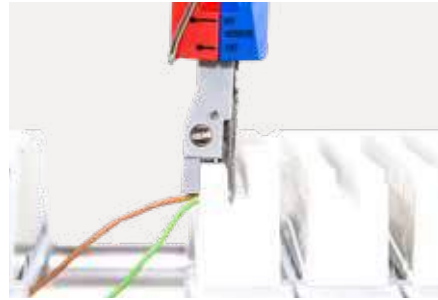
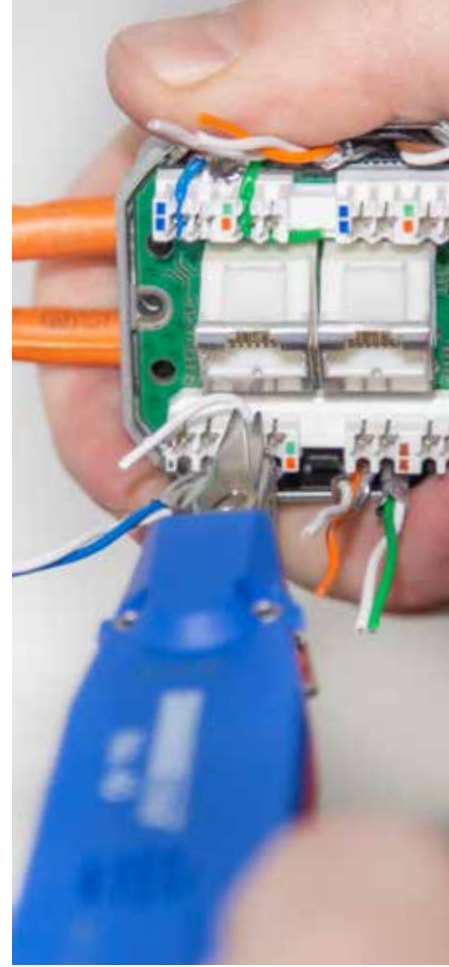


LSA Sensör No. 40

Lehimsiz, vidasız ve soyulmadan uygulama ve aynı anda kablo iletkenlerinin LSA şeritlerine göre kesilmesi için uygundur

- ▶ Katlanabilir çekme kancası ve kilit açma bıçağı dahil
- ▶ 0,35 - 0,9 mm iletken çapı ve 0,7 - 2,6 mm çekirdek çapı için
- ▶ kablo uç konumunu taramak için bir sensöre sahiptir

| mm | g | Ømm | Ürün-No. |
|-----|----|----------|----------|
| 185 | 60 | 0,35-0,9 | 10054013 |



Kablo Makası XL YENİ

Kesme - Sıyırma - Sıkma

- ▶ Çok yüksek kesme performansı
- ▶ Küçük ve büyük eller için daha geniş çaplı sap
- ▶ Özel paslanmaz çelikten yapılmış bıçaklar
- ▶ Dayanıklı ve gerektiğinde yeniden ayarlanabilen vidalı bağlantı
- ▶ Kemer klipsli ve emniyet kasası dahil



| mm | g | Cu/Al | Ürün-No. |
|-----|-----|--------------------------------|----------|
| 160 | 117 | <math>< 50 \text{ mm}^2</math> | 10100025 |



**KESME
SIYIRMA
SIKMA**



+ Yüksek sıkma

Kablo Makası No. 35

Kesme - sıyırma - Sıkma

- ▶ Daha fazla güvenlik sağlayan 2 bileşenli kollar
- ▶ Yüksek kesme performansı
- ▶ Paslanmaz özel çelikten imal bıçaklar

| mm | g | Cu/Al | Cu/Al | Ürün-No. |
|-----|----|--------------------------------|--------------------------------|----------|
| 150 | 90 | <math>< 35 \text{ mm}^2</math> | <math>< 50 \text{ mm}^2</math> | 10039667 |



ÖZEL ALETLER

Kablo Sıyrıcı No. 4 - 29 Spiral

Yumuşak ve Sert kablo yalıtımı için yuvarlak, uzunlamasına ve spiral kesimler.

- ▶ 4,5-29 mm Ø arasındaki tüm yaygın yuvarlak kablolar
- ▶ Bıçak derinliği rahatlıkla 0-3 mm arasında kilitlenebilir
- ▶ 0,1 mm'lik artışlarla hassas şekilde ayarlanabilen döner düğme

| mm | g | Ømm | Ürün-No. |
|-----|-----|--------|----------|
| 140 | 136 | 4,5-29 | 10058056 |



VIDEO



YUVARLAK KESİM



SİRAL KESİM



BOYUNA KESİM

Kablo Kesici
H.D. No. 10001.000 V
IEC: 60900

1000 Volta* kadar gerilim altında çalışma imkanı
DIN EN 60900 Normu uyarınca onaylanmıştır

- ▶ Çok katmanlı izole edilmiş kabloların farklı katmanlarının kolayca kesilmesi
- ▶ Pabuç şeklindeki bıçak ucu iletkenlerin hasar görmesini önler
- ▶ Optimize sap şekli sayesinde iyi kuvvet uygulayabilme

| mm | g | Ürün-No. |
|-----|----|----------|
| 215 | 93 | 10006865 |

* Gerilim altında olan donanımlar ile çalışmanın ön koşulu emniyet yalıtımlı araçlar kullanmaktır.
0 - 5,0 mm Her zaman yasal hükümleri dikkate alınız ve ilgili güvenlik talimatlarına uyunuz!

Kablo Sıyrıcı
No. 25

Rahat uzunlamasına ve dairesel kesim için

- ▶ Kapalı bıçak sayesinde güvenli çalışma
- ▶ Pabuç şeklindeki bıçak ucu iletkenlerin hasar görmesini önler
- ▶ Düşük sıcaklıklarda dahi kolay çalışabilme
- ▶ Hassas, dayanıklı, çıkarılabilir döner bıçak

| mm | g | Ømm | Derinlik | Ürün-No. |
|-----|-----|--------|----------|----------|
| 210 | 163 | >25 mm | 0-5,0 mm | 10034292 |





Multi-Spatula

Hassas yüzeylerin hiçbir tırmalama

- ▶ hassas cihazların ve klipsli gövdelerin zarar görmeden açılması ve işlenmesi için kullanılır
- ▶ enerji tüketen ESD malzeme karşı korur
- ▶ Esnek, cam elyaf takviyeli polyamid
- ▶ Yapıştırıcı kalıntılarını kazımak için paslanmaz çelik bıçak

| mm | g | İletkenlik direnci | Ürün-No. |
|-----|----|------------------------|----------|
| 180 | 22 | yaklaşık $10^9 \Omega$ | 10044966 |



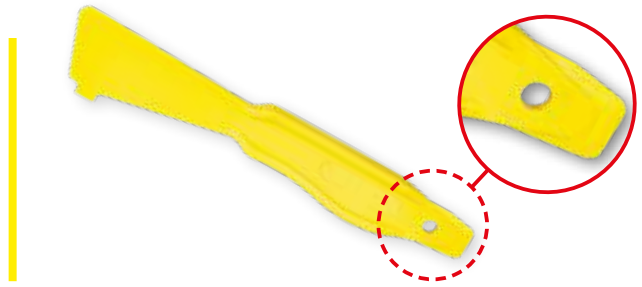
Easy Opener®



Anahtarları, lambaları ve benzer unsurların gevşetmeleri için idealdir

- ▶ Hassas plastik parçaların ve klipsli gövdelerin malzemeye zarar vermeden sökülmesi için özel kaldırma aleti.
- ▶ Aynı anda esnek ve stabil
- ▶ Farklı malzeme kalınlıklarına sahip 3 farklı kaldırma yüzey

| mm | g | Ürün-No. |
|-----|----|----------|
| 180 | 22 | 10049687 |



MC4 Anahtar Seti **YENİ**

2'li Set

- ▶ Cam elyaf takviyeli plastikten yapılmış anahtar
- ▶ MC4 bağlantılı güneş panellerinin montajı için universal alet
- ▶ MC4 konektörler için uygundur
- ▶ solar konektörler için entegre kilit açma aleti ile

| mm | g | Ürün-No. |
|-----|----|----------|
| 135 | 42 | 10101299 |



ALET SETLERİ

Alet setlerimiz ile hemen hemen tüm sektörlerde farklı uygulamalar için uygun çözümler sunmaktayız.

Profesyonel - Crimp Seti

Yüksüklü kabloların sıkılması için çok yönlü ekipman

- Duo-Crimp No. 300
- Kablo Sıyırma Pensesi No. 7 Magic
- 400 adet kablo ekleme yüksüğü içeren Yüksek kaliteli bölmeli kutu DIN 46228'e uygun olarak (2.5-0.5 mm²)



| mm Uzunluk x Genişlik x Yükseklik | g | Ürün-No. |
|--------------------------------------|-----|----------|
| 340 x 280 x 55 | 950 | 10039670 |

Profesyonel - Başlangıç Seti

İç tesisat için ideal bir alet seçimi

- Kablo Sıyırma Pensesi No. 5
- Coax-Sıyırıcı No. 2
- Kablo Soyucular No. S 4-28
- Yuvarlak Kablo Sıyırıcı No. 13



| mm Uzunluk x Genişlik x Yükseklik | g | Ürün-No. | Green Line (sayfa 205) |
|--------------------------------------|-----|----------|---------------------------|
| 255 x 210 x 60 | 575 | 10035247 | 10062018 |



Elektrik Tesisat Seti 1

- Duo-Crimp No. 300
- Yuvarlak Kablo Sıyırıcı No. 13

Ürün-No.
10039675



Elektrik Tesisat Seti 2

- Kablo Sıyırma Pensesi No. 5
- Kablo Soyucu No. S 4-28

Ürün-No.
10039676



Elektrik Tesisat Seti 3

- Kablo Sıyırma Pensesi No. 5
- Coax-Sıyırıcı No. 2

Ürün-No.
10039677



Elektrik Tesisat Seti 4

- Kablo Sıyırma Pensesi No. 5
- Yuvarlak Kablo Sıyırıcı No. 133

Ürün-No.
10039678



**LED Lambalı Kablo Sıyırıcı
No.5 Pro Seti **YENİ****

- Kablo Sıyırma Pensesi No. 5 Pro
- LED Lamba

Ürün-No.

10101937



**LED Lambalı Kablo Sıyırıcı
No.5 Seti **YENİ****

- Kablo Sıyırma Pensesi No. 5
- LED Lamba

Ürün-No.

10101936



**LED Lambalı Kablo Sıyırıcı
No.5 Solar Pro Seti **YENİ****

- Kablo Sıyırma Pensesi No. 5 Solar Pro
- LED Lamba

Ürün-No.

10101938



**LED Lambalı Kablo Sıyırıcı
No.5 Green Line Seti **YENİ****

- Kablo Sıyırma Pensesi No. 5 Green Line
- LED Lamba

Ürün-No.

10101947

YEDEK PARÇALAR

| Ürün Kodu | Tanım | PU | Ürün Kodu | Tanım | PU |
|-----------|---|----|-----------|--|----|
| 10021379 | Kablo Soyucu S-serisi, Düz ve yuvarlak kablo bıçakları için yedek bıçak İç bıçak | 1 | 10033650 | No. 30 Data-Strip yedek bıçak seti 1 bıçak + ayar vidası | 1 |
| 10101942 | Kablo Soyucu için yedek bıçak S 4-28 Spiral İç bıçak | 1 | 10006926 | No. 150/No. 200/No. 300 için yedek bıçak seti | 1 |
| 10002962 | Kablo Soyucu için yedek bıçak İç bıçak | 1 | 10035161 | Dış kılıf kesici No.25 için yedek bıçak Çift taraflı bıçak | 1 |
| 10002680 | No.200 için yedek bıçak İç bıçak | 1 | 10058057 | Kablo bıçağı 4-29 spiral için yedek bıçak | 1 |
| 10000288 | Yedek Bıçak Seti No. 5/ No. 6 2 bıçak + 1 vida | 1 | 10039790 | No. 16 için kancalı bıçak 1 kancalı bıçak 1 sürgü + 1 civata | 1 |
| 10062071 | Yedek Bıçak Seti No. 5 Pro | 1 | 10051145 | No.1 F Plus 6/4 için Modül uçları | 6 |
| 10067899 | Yedek Bıçak Seti No. 5 Solar Pro | 1 | 10051147 | No.1 F Plus 6,5/6,5 için Modül uçları | 6 |
| 10018335 | Yedek Bıçak Seti No. 7 Magic 2 bıçak + 4 vida | 1 | 10055661 | No.1 F Plus 6/4 için Modül uçları | 6 |
| 10017069 | Yedek Bıçak Seti No. 7-F 2 bıçak + 4 vida | 1 | 10062264 | LWL Fiber Tüp No. 2 için Modül uçları | 1 |
| 10025713 | Yedek Bıçak Seti No. 7 Solar | 1 | 10062266 | Profibus Soyucu No. 2 için Modül uçları | 1 |

AKSESUARLAR

| Ürün Kodu | Tanım | PU | Ürün Kodu | Tanım | PU |
|-----------|--|----|-----------|---|----|
| 10100517 | LED Çalışma Işığı Kırmızı Şunlar için uygundur: No. 5, No. 5 Pro, No. 5 Solar Pro, No. 7 Magic, No. 7F, No.5 Klasik | 1 | 10101331 | 3'lü Set Sıkma MULTI Şunlar için uygundur: sıkma pensesi Multi veMC4 | 1 |
| 10101948 | LED Çalışma Işığı Siyah Şunlar için uygundur: No. 5, No. 5 Pro, No. 5 Solar Pro, No. 7 Magic, No. 7F, No.5 Klasik | 1 | 10101327 | 3'lü Set Sıkma ERGO Şunlar için uygundur: sıkma pensesi ERGO | 1 |
| 10101299 | MC4 Solar Spanner 2'li Set | 12 | | | |

ÜRÜN SUNUMU



Green Line standı

10062063



Alet sunum standı
yaklaşık 48 cm x 162 cm x 46 cm

10034642



Roll Up
yaklaşık 85 cm x 200 cm

10039134



Roll Up V1
DE/GB

10062471

Roll Up V2
DE/GB

10062472

LED-aydınlatmalı Alet sunum standı

10037602

Stickers



Poster



Aletsiz köpük blok
yaklaşık 20 cm x 21*/26* cm x 30 cm

10056646

Örnek: 12x Siyiricilar
*Ambalaj boyutuna göre farklılık gösterebilir



Aletsiz köpük blok
yaklaşık 15 cm x 23 cm x 30 cm

10056645

Örnek: 6x Kablo soyma aleti

KABLOLARA GENEL BAKIŞ

| Kategori | Kablo | Enine kesit Örnek Tip | Tanım | Uygulama önerisi Sıyırma | Uygulama önerisi İzolasyon çıkarma |
|---|-------|-----------------------|---|---|--|
| Kurulum Hatları (düz çizgiler) | | (N)YM | PVC - kaplamalı kablo | Tüm kablo soyucular, No. 13, No. 16, No. 100, No. 200, No. 400, No. 7 Magic | No. S 4-28 Multi, Düz ve yuvarlak kablo bıçakları, No. 5 Pro, No. 5, No. 6, No. 7 Magic, No. 7-F, No. 16, No. 100, No. 400, No. 200 |
| | | NHXMH | Halojen içermeyen kaplamalı kablo (PVC içermez) | Tüm kablo soyucular, No. 13, No. 16, No. 100, No. 200, No. 400, No. 7 Magic | No. S 4-28 Multi, Düz ve yuvarlak kablo bıçakları, No. 5 Pro, No. 5, No. 6, No. 7 Magic, No. 7-F, No. 16, No. 100, No. 400, No. 200 |
| | | Ni2XY | Kurulum hattı (beton boru) | Tüm kablo soyucular, No. 13, No. 16, No. 100, No. 200, No. 400, No. 7 Magic | No. S 4-28 Multi, Düz ve yuvarlak kablo bıçakları, No. 5 Pro, No. 5, No. 6, No. 7 Magic, No. 7-F, No. 16, No. 100, No. 400, No. 200 |
| | | H05V-U | Tek damarlı PVC kablo | --- | No. S 4-28 Multi, Düz ve yuvarlak kablo bıçakları, No. 5 Pro, No. 5, No. 6, No. 7 Magic, No. 7-F, No. 16, No. 100, No. 200, No. 400 |
| | | H07V-R | Çok damarlı PVC kablo | --- | No. S 4-28 Multi, Düz ve yuvarlak kablo bıçakları, No. 5 Pro, No. 5, No. 6, No. 7 Magic, No. 7-F, No. 100 |
| | | | İkili ve toprak yassı PVC Kablo | No. 7-F, Düz ve yuvarlak kablo bıçakları | No. 7-F, Düz ve yuvarlak kablo bıçakları |
| | | | Ortalama mekanik zorlamalara dayanımlı kauçuk yassı kablo | No. 7-F, Düz ve yuvarlak kablo bıçakları | No. 7-F, Düz ve yuvarlak kablo bıçakları |
| | | JB-Y(ST)Y | Yangın alarm sistemleri için kurulum kabloları | No. 2 Cat, No. 10, No. 30 | No. 30 |
| Kontrol kabloları ve elektronik kablolar (esnek çizgiler) | | H05W-F | Düşük mekanik zorlamalara dayanımlı PVC kablo | Tüm kablo soyucular (çalışma aralığı 4 mm'den sonra), No. 3, No. 200, No. 7 Magic | No. 2, No. 3, No. S 4-28 Multi, Düz ve yuvarlak kablo bıçakları, No. 5 Pro, No. 5, No. 6, No. 7 Magic, No. 7-F, No. 16, No. 100, No. 200, No. 400 |
| | | H05RR-F | Hafif mekanik zorlamalara dayanımlı kauçuk kablo | Tüm kablo soyucular, No. 7 Magic, No. 13, No. 16, No. 100, No. 200, No. 400 | No. S 4-28 Multi, Düz ve yuvarlak kablo bıçakları, No. 5 Pro, No. 5, No. 6, No. 7 Magic, No. 7-F, No. 16, No. 100, No. 200, No. 400 |
| | | (N)FLGöu | Kauçuk kontrol kabloları | Tüm kablo soyucular, No. 7 Magic, No. 13, No. 16, No. 100, No. 200, No. 400 | No. S 4-28 Multi, Düz ve yuvarlak kablo bıçakları, No. 5 Pro, No. 5, No. 6, No. 7 Magic, No. 7-F, No. 16, No. 100, No. 200, No. 400 |
| | | XYMM K3 | Şantiye kullanımı için PVC kablo | Tüm kablo soyucular, No. 7 Magic, No. 13, No. 16, No. 100, No. 200, No. 400 | No. S 4-28 Multi, Düz ve yuvarlak kablo bıçakları, No. 5 Pro, No. 5, No. 6, No. 7 Magic, No. 7-F, No. 16, No. 100, No. 200, No. 400 |
| | | | Yağa dayanıklı PVC kontrol kabloları | Tüm kablo soyucular, No. 7 Magic, No. 13, No. 16, No. 100, No. 200, No. 400 | No. S 4-28 Multi, Düz ve yuvarlak kablo bıçakları, No. 5 Pro, No. 5, No. 6, No. 7 Magic, No. 7-F, No. 16, No. 100, No. 200, No. 400 |
| | | H05V5-F | Yağa dayanıklı PVC kontrol kabloları | Tüm kablo soyucular, No. 7 Magic, No. 13, No. 16, No. 100, No. 200, No. 400 | No. S 4-28 Multi, Düz ve yuvarlak kablo bıçakları, No. 5 Pro, No. 5, No. 6, No. 7 Magic, No. 7-F, No. 16, No. 100, No. 200, No. 400 |
| | | H05W-F | Orta mekanik zorlamalara dayanımlı PVC kablo | Tüm kablo soyucular, No. 7 Magic, No. 13, No. 16, No. 100, No. 200, No. 400 | No. S 4-28 Multi, Düz ve yuvarlak kablo bıçakları, No. 5 Pro, No. 5, No. 6, No. 7 Magic, No. 7-F, No. 16, No. 100, No. 200, No. 400 |
| | | H05V-K | İnce damarlı PVC kablo | --- | No. S 4-28 Multi, Düz ve yuvarlak kablo bıçakları, No. 5 Pro, No. 5, No. 6, No. 7 Magic, No. 7-F, No. 16, No. 100, No. 200, No. 300, No. 400, Hassas Sıyrıcı S/ESD |
| | | H07V-K | İnce damarlı iletken PVC kablo | --- | No. S 4-28 Multi, Düz ve yuvarlak kablo bıçakları, No. 5 Pro, No. 5, No. 6, No. 7 Magic, No. 7-F, No. 16, No. 100, No. 200, No. 300, No. 400, Hassas Sıyrıcı S/ESD |
| | | LFZ-XY | Özel PVC hoparlör kablosu | --- | No. 7 Magic, No. 7-F, Düz ve yuvarlak kablo bıçakları |

| Kategori | Kablo | Enine kesit Örnek Tip | Tanım | Uygulama önerisi Sıyrma | Uygulama önerisi İzolasyon çıkarma |
|---|-------|-----------------------|--|---|---|
| Kontrol kabloları ve elektronik kablolar (esnek çizgiler) | | (H)03VH-H | PVC - ikili iletken | --- | No. 7 Magic, No. 7-F, Düz ve yuvarlak kablo bıçakları |
| | | H1Z2Z2-K | Solar kabloları | Mini-Solar No. 3, No. 7 Solar, No. 5 Solar Pro | Mini-Solar No. 3, No. 7 Solar, No. 5 Solar Pro |
| | | LiYY | Elektronik - kontrol hattı | No. 2 Cat, No. 10, No. 30 | No. 30, Hassas Sıyrıcı S/ESD |
| | | SIF | Silikon - damarlı iletken | --- | No. 2, No. 3 |
| | | H07RN-F | Ağır kauçuk kablo hattı, ince | No. 13 Klasik | No. 5 Pro, No. 5, No. 16, No. 400, No.100 |
| | | H07BQ-F | Poliüretan kablo ve kontrol hattı, ince | Kablo Soyucu No. 4-28 H, Kablo Bıçağı No. 4 - 29 Spiral, No. 13 Klasik | No. 5 Pro, No. 5, No. 16, No. 400 |
| | | SIHF | Poliüretan kablo ve kontrol hattı, ince | No. 13, No. 13 Klasik, No. 16, Kablo Soyucu No. 4-28 H | No. 5 Pro, No. 5, No. 16, No. 400 |
| Veri hattı fiber optik hat koaksiyel kablo | | RG 59 B/U | Yüksek frekanslı sinyal ve hat iletimi için kullanılan Koaksiyel kablo | No. 1, No. 2, No. 3, No. 100 | No. 1, No. 2, No. 3, No. 100 |
| | | 2YALGY | Koaksiyel kablo (SAT-uyumlu) | No. 1, No. 2, No. 3, No. 100 | No. 1, No. 2, No. 3, No. 100 |
| | | | Veri hattı kabloları | No. 2 Cat, No. 10, No. 30 | No. 30 |
| | | | Profibus | Profibus Soyucu No. 2 | --- |
| | | LAN 200flex | Yerel ağları için folyo koruyuculu Patch kabloları | No. 2 Cat, No. 10, No. 30 | No. 30 |
| | | LAN 1000 | Veri kabloları (Cat 7) | No. 2 Cat, No. 10, No. 30 | No. 30 |
| | | A-DQ(ZN)B2Y | Cam elyaf / Optik lif | Kablo Bıçağı No. 4 - 29 Spiral, No. S 4-28 Spiral, LWL Fiber Tüp No. 2 (özel tampon tüplerinden Fiber optik kablolar) | LWL Hassas Sıyrıcı S |
| Telekomünikasyon hattı | | YYSch | PVC izoleli haberleşme kabloları 0.6 mm telli | No. 7 Magic | No. 5 Pro, No. 5, No. 6, No. 7 Magic, No. 7-F, Hassas Sıyrıcı S/ESD |
| | | YR | PVC izoleli haberleşme kabloları 0.8 mm telli | No. 7 Magic | No. 5 Pro, No. 5, No. 6, No. 7 Magic, No. 7-F, Hassas Sıyrıcı S/ESD |
| | | F-vYAY | Haberleşme sistemleri için kurulum kabloları | No. 2 Cat, No. 10, No. 30 | No. 30, Hassas Sıyrıcı S/ESD |
| | | JE-Y(STY) Bd | Endüstriyel elektronik için kurulum kabloları | No. 2 Cat, No. 10, No. 30 | No. 30, Hassas Sıyrıcı S/ESD |
| Güç kablosu | | E-YY | Tek ve çok damarlı PVC izoleli yüksek akım kabloları | No. 25, No. 1000 | --- |
| | | E-AYY | Alüminyum iletkenli PVC izoleli kablolar | No. 25, No. 1000 | --- |

Yüzeylerin İşlem Öncesi ve Sonrası

| | | | |
|-----------------------------------|--------|---|----------|
| Primer M 100 | 25 ml | Metaller, plastikler, laklı yüzeyler gibi emici olmayan yüzeylerin yapışması için ön işlem | 10061187 |
| | 250 ml | | 10033067 |
| Primer K 200 | 25 ml | Elastomerlerin (ör; EPDM) yanı sıra emici olmayan yüzeyler ve plastik yüzeylerin ön işlemi için | 10061200 |
| | 250 ml | | 10033068 |
| Primer S 300 | 25 ml | Gözenekli ve emici arka plan ön işlemi | 10061213 |
| | 250 ml | | 10033069 |
| Primer P 400 | 25 ml | Polyolefin ön işlemi ör; TPE, PE, PP ve zor yapışan Elastomerler için | 10061226 |
| | 250 ml | | 10033070 |
| Primer E 500 | 25 ml | Silikonlar için özel- uygulama öncesi emici olmayan yüzeyleri yapıştırılmaya uygun hale getirmek için kullanılır, örn.: Alüminyum, çelik, paslanmaz çelik, pirinç, bakır, çinko, kalay ve emaye, seramik, cam ve ABS, sert PVC, PA 6.6 ve CTP gibi plastikler. | 10061238 |
| | 250 ml | | 10035220 |
| Primer G | 50 g | Poliüretanlar için çift komponentli özel astar. | 10058370 |
| Aktivatör Temizleyici | 400 ml | Temizleyici ve astar tek bir üründe. Yapıştırma yüzeylerinin ön işlemi için. | 10063399 |
| Düzeltilme malzemesi | 500 ml | Düzeltilme Malzemesi, Silikonlar, MS polimerler, Poliüretan v.b. gibi çok sayıda WEICON elastik yapıştırıcı ve sızdırmazlık malzemesinin uygulama aşamasında sertleşme öncesi kolay ve temiz bir şekilde düzeltilmeleri için kullanılan, iyonik olmayan yüzey aktivatörlerinden oluşan şeffaf bir karışımdır. | 10038838 |
| | 5 L | | 10039360 |
| Aktivatör için RK-1300 ve RK-1500 | 100 ml | İşleme için aktivatör (100 ml pompalı püskürtücü veya 1 l şişe) RK kartuşları veya büyük kaplar. | 10033423 |
| | 1 L | | 10000131 |
| CA Polyolefinler için Primer | 10 ml | WEICON Contact Siyanoakriyatlar ile kombine edilmiş polyolefinlerin yapışması için ön işlem. | 10034123 |
| | 100 ml | | 10033266 |
| CA-Aktivatör Spreyi | 150 ml | WEICON Contact Siyanoakriyat Yapıştırıcıların sertleşme süresini hızlandırır. | 10033730 |
| | 1 L | | 10002852 |
| CA-Aktivatör Spreyi AC | 150 ml | Siyanoakriyat yapıştırıcılar için aseton bazlı sertleşme hızlandırıcı Spreydir. Az solma olur ve böylece daha temiz ve optik olarak düzgün bağlantılar oluşur. Özellikle yüksek viskoziteli büyük katman genişlikleri için uygundur. | 10033805 |
| | 1 L | | 10025897 |
| CA Sökücü | 30 ml | Her türlü Siyanoakriyat yapıştırıcıları çıkarmak için. Metal parçaların temizliğinde kullanılır, Araçlar ve birçok farklı Siyanoakriyat yapıştırıcılarla yapılan yüzey işlemleriyle iletişime geçer. | 10058427 |
| CA-Aktivatör Sprey PS | 150 ml | WEICON Siyanoakriyat Yapıştırıcılar için heptan bazlı, pompa püskürtme başlıklı kürlenme hızlandırıcı, yapıştırılacak yüzeylerin nemlendirilmesi için kullanılır. | 10065735 |
| Yüzey- Temizleyici | 150 ml | WEICON Yüzey Temizleyicisi WEICON Yapıştırıcılar ve Sızdırmazlık Malzemeleri ile birleştirilecek veya yapıştırılacak yüzeylerin temizlenmesi ve yağlarından arındırılması için kullanılır. | 10024317 |
| | 400 ml | | 10028485 |
| | 1 L | | 10025301 |
| | 5 L | | 10032515 |
| | 10 L | | 10032516 |
| Aktivatör F Sprey | 28 L | Alüminyum, paslanmaz çelik, çinko, krom gibi pasif yüzeyleri aktive etmek için. | 10053878 |
| | 200 ml | | 10033446 |
| | 1 L | | 10033447 |
| | 500 g | | 10033419 |
| Kalıp ayırıcı mumu P 500 | 500 g | Kalıp ayırıcı mumu P 500 mufla kaplı zeminlerde epoksi reçineler ve Poliüretanlar için bir ayırıcıdır. Özellikle pürüzsüz ve/veya gözenekli yüzeylerdeki ayırma işlemleri için uygundur. | 10033417 |
| Kalıp ayırıcı sıvı F 1000 | 1 L | Sıvı F 1000 mufla kaplı zeminlerde epoksi reçineler ve poliüretanlar için bir ayırıcıdır. Özellikle pürüzsüz ve absorbe etmeyen yüzeylerdeki ayırma işlemleri için uygundur. | 10033417 |



Yardımcı Ürünler ve Aksesuarlar

Karıştırma ve Dozajlama Sistemleri

| | | | |
|---------------------------------------|-------------------|--|----------|
| Dozaj Tabancası D 50 10:1 | | VA 2407 50g için uygun | 10059295 |
| Manuel Dağıtıcı | | Easy-Mix ürünleri için 50 ml kartuşta uygulama yardımcısı. Karşım oranları 1:1 ve 2:1 için kartuşlar | 10101999 |
| Karıştırma ucu 10:1 B | 10 g | VA 2407 10g için uygun | 10063091 |
| | 50 g | VA 2407 10g ve Easy Mix PE-PP 45 için uygun | 10023115 |
| Easy-Mix El Tabancası D 50 | | Tüm Easy-Mix tipleri ve PE-PP için uygundur. VA 2407 için uygun değildir | 10005237 |
| Piston | | Easy-Mix D50 Dozaj Tabancasını VA 2407 50g'ye uyarlamak için | 10023341 |
| Karıştırma Ucu Quadro B | | Easy-Mix RK-7300, PU 90, PU 240, PU Kristall için uygun Quadro karıştırma başlığı | 10650005 |
| Karıştırma Ucu Quadro A | | Şu ürünlere uygundur: Epoksi Dakikalık Yapıştırıcı, Alüminyum Dakikalık Yapıştırıcı, Plastic-Bond, Easy-Mix (RK-7000, RK-7100, RK-7100 siyah, RK-7200, S 50, S 50 sarı, N 50, N 5000). | 10005236 |
| Karıştırma Ucu Helix B | | Easy-Mix RK-7300, PU 90, PU 240, PU Kristall, PE-PP 50 için uygun sarmal karıştırma başlığı | 10030395 |
| Karıştırma Ucu Helix A | | Şu ürünlere uygundur: Epoksi Dakikalık Yapıştırıcı, Alüminyum Dakikalık Yapıştırıcı, Plastic-Bond Easy-Mix (RK-7000, RK-7100, RK-7100 siyah, RK-7200, S 50, S 50 sarı, N 50, N 5000). | 10026925 |
| Fiber Kumaş | | Pek çok onarım ve bakım işlerinde WEICON epoksi reçinelerinin yapışma ve basınç dayanımını iyileştirir | 10000913 |
| Enjeksiyon sistem seti | | Köprülür, sütunlar, makineler ve sistemler üzerinde boşluk dengeleme sisteminde kullanılır boşluk telafi ürünleri (WEICON plastik çelik). Enjeksiyon paketleyici seti bir Dişli nozul R1 / 4 "-8 PA6, bir metre PE 10 x 8 mm hortum ve bir hortum tapası PE. Enjeksiyon paketleyicileri 50 x 30 x 10 mm ve 50 x 25 x 25 mm boyutlarında mevcuttur. | 10057667 |
| | | Enjeksiyon tutucu/Düz | 10057731 |
| | | Enjeksiyon tutucu/Dikdörtgen | 10057730 |
| İşleme malası | küçük (20,5 cm) | Üniversal kullanım için, ör; iki bileşenli yapıştırıcı işlemi, epoksi macun uygulamaları, yapıştırıcı artık temizleme ve Diğerleri. İki farklı boyutta mevcuttur. | 10010887 |
| | büyük (25,5 cm) | | 10022562 |
| Universal Spatula beyaz | | Çeşitli leke ve kalıntıların özenle temizlenmesi için özel spatula. Kullanım için Gıda Endüstrisi uygun. | 10039185 |
| Kontur Spatulası Flexy | | 2K yapıştırıcıların kaplanması ve işlenmesi gibi çok yönlü kullanım imkanı. Spatula, yapıştırıcıları büyük ve küçük yüzeylere uygulamak için idealdir. Spatula aşınmaya dayanıklı poliamidden yapılmıştır. | 10010066 |
| Karıştırma çubuğu (paslanmaz çelik) | | Karıştırma çubuğu (paslanmaz çelik) | 10001978 |
| Double Nozzle | | Ulaşılması zor yerlerde hassas dozajlama için çok işlevli püskürtme başlığı. 40'tan fazla WEICON spreyi için uygundur | 10044969 |
| Dozaj Ucu Tipo A | | WEICON Easy-Mix türleri için, daha doğru dağıtım için (HT 180, RK-7300 ve PE-PP hariç) ve WEICON Contact'ın hassas, titiz ve ekonomik uygulaması için | 10068261 |
| Dozaj Ucu boyut 0 | | Kesin, ekonomik ve noktadan noktaya WEICON Contact Yapıştırıcı uygulamaları için. | 10068262 |
| Dozaj Ucu L boyut 1 | | Kesin, ekonomik ve noktadan noktaya WEICONLOCK Yapıştırıcı uygulamaları için. | 10001256 |
| Kartuş Gun "Standard" | | Düşük ve orta viskozite yapıştırıcılar için. 310 ml'ye kadar standart kartuşlar için uygundur. | 10000441 |
| Kartuş Gun "Özel" | | Profesyonel kalite. Orta ve yüksek viskozite yapıştırıcılar için tavsiye edilir. 310 ml'ye kadar standart kartuşlar için uygundur. | 10020751 |
| Pnömatik Kartuş Tabancası | | Düşük ve orta viskoziteli malzemeler (310 ml kartuş) için. 6.8 bar çalışma basıncında 1.45 kN itme gücü. | 10033114 |
| El tabancası 2K 10:1 | | 2 bileşenli 540 g kartuş için önerilir | 10057514 |
| Karıştırma ucu MFHX | | Üretan 85 ve Üretan SF (540 g kartuş) için uygundur | 10057191 |
| Kartuş bıçağı | | Kartuş nozulların dikey ve pahlı kesimlerinin yanı sıra plastik kartuş kapaklarının problemsiz ve güvenli kesimleri için. | 10022061 |
| Özel karıştırma Ucu | | Flex 310 M 2 K hızlı sertleşmesi için. | 10027692 |
| V - Tip Ucu | | Tüm bir bileşenli standart kartuşlar için. | 10025241 |
| Primer Fırçası | | WEICON Primer uygulaması için. | 10032350 |
| Presspack dozaj ucu | | WEICON ürünleri için dozajlama ucu.Plast-o-Seal, Flex + bond, Black-Bir pres paketinde sızdırmazlık, tutukluk önleme | 10045037 |
| Presspack Ergo Connect | | Ergo Connect: WEICON Presspack ürünleri için ergonomik dozajlama ucu Optimize edilmiş açılabilir geometri sayesinde zorlanmadan çalışma. Çift diş, 180 ° uygulama yarıçapı sağlar. WEICON dozajlama ucu ve fırça ucu ile uyumludur. | 10060345 |
| Pompalı Sprey WPS 1500 | | Pek çok WEICON sıvılar için tekrar doldurulabilir Pompalı Sprey. | 10016002 |
| Uzatma parçası WPS 1500 | | 0,8 mm nozul ile 30 cm plastik uzama (plastik). | 10016213 |
| Viton sızdırmazlık takımı | | WPS 1500 V pompalı püskürtücü için Viton sızdırmazlık seti | 10023969 |
| WSD 400 Basıncılı Havalı Sprey Kutusu | | Basıncılı Havalı Sprey Kutusu - tekrar doldurulabilir. | 10009301 |
| WSD 400 Sprey vana seti | | Vana Seti (dört farlı daldırma tüp ile vana ve küresel vana) | 10009303 |
| WSD 400 Adaptörü | | WSD 400 için basıncılı hava doldurmak için adaptör. | 10000393 |
| El - Spreyi | | Solventsiz ve mineral yağlı tüm WEICON Aktif Sıvı Maddeler için. | 10000401 |
| El - Spreyi "özel" | | WEICON Temizleyici S, Fren Temizleyici ve Pas Sökücü için. | 10000402 |
| Bidonlar için ayarlama vanası | 5 ve 10 L 28 L | Bidon'dan dökülen sıvı WEICON malzemelerinin tam dozajını elde etmek için kullanılır | 10000398 |
| Presspack Brush Top | | Anti Seize için WEICON sıkıştırılmış paket fırça eki (düz) | 10045486 |
| Uzun Fırça 35, CA | | Viskoz malzemeler için 46 mm doğal kıllı fırça | 10065455 |
| Kısa Fırça 35, Plastik Metal | | Sıvı malzemeler için 24 mm doğal kıllı fırça | 10059417 |
| Kısa Fırça 60, Plastik Metal | | Sıvı malzemeler için 24 mm doğal kıllı fırça | 10068373 |

Sunum ve köpük standları

Ekipman önerisi. Görüntü sunumları ürünsüz olmaktadır.



WEICONLOCK Pen standı
yaklaşık 50,5 cm x 221 cm

10029306



Zemin standı üniversal
yaklaşık. 39 cm x 48 cm x 180 cm

10048664



Green Line standı
yaklaşık 50,5 cm x 233 cm

10062063



WEICONLOCK
30 x 50 ml oval

10031334



WEICONLOCK
50 ml yarım oval

10049506



CA 30 g/WEICONLOCK 20 ml
yarım oval

10049503



Kartuş 310 ml
yarım oval

10049502



Mini tüp çantası 85 ml
dikdörtgen

10101788

Ürün Sunumu



Alet sunum standı
yaklaşık 48 cm x 162 cm x 46 cm

10034642

LED-aydınlıtmalı Alet sunum standı

10037602

Tezgah standları



Tezgah standları

yaklaşık 20,5 cm x 48,7 cm x 35 cm
500 ml Spray 10036464
400 ml Spray 10034409

İçerik 400 ml
Multi Köpük Sprey 10034614
Citrus-Temizleyici 10034613
AT-44 10034612
W 44 T 10034611
Yüzey Temizleyici 10034610
Silikon-Sprey 10034609
Çinko Sprey özel açık 10034608
Pas Dönüştürücü 10049832

İçerik 500 ml
W 44 T 10045852
Endüstriyel Temizleyici 10056600
Temizleyici Sprey 10039890



Satış standı çift şırınga 12 adet

yaklaşık 20 cm x 15 cm x 3 cm

10102032

Satış standı çift şırınga 24 adet

yaklaşık 30 cm x 20 cm x 3 cm

10102033

Roll-Ups

yaklaşık 85 cm x 200 cm



**Roll Up WEICON
Chemie**

10026739



**Roll Up WEICON
TOOLS**

10039134



**Roll Up V1
DE/GB**

10062471

**Roll Up V2
DE/GB**

10062472

Satışa yardımcı malzemeler



Broşür standı ve raflar için köpük standlar



Ekipman önerisi. Görüntü sunumları ürünsüz olmaktadır.

Yapıştırıcı/Sızdırmazlık Malzemeleri
Teknik Spreyler
Aktif Sıvı Maddeler
Montaj Macunları
Yüksek Performanslı Yağlar
WEICON TOOLS®
Diğerleri

Döküman
merkezimiz



Ürün Sunumu

Uygulama alanları



ÖDÜLLER | SERTİFİKALAR

Mükemmel kalite, teknoloji, güvenlik, hizmet
ve olağanüstü bir işveren - bizi farklı kılan da bu!



Orta ölçekli şirketler arasında en iyi işveren | TÜV Rheinland | ISEGA | NSF | DNV | ISSA | IMPA | TÜV Nord | DVGW |
BAM | Bundespreis 2000 | AGA | 2021 yılının tedarikçisi |
Su ile temas halinde hijyenik değerlendirme | WRAS | ABS | RINA | VDI | MED

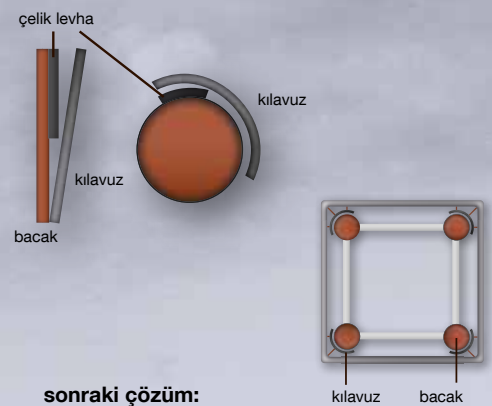


WEICON Plastik Metal RFC ile petrol kulesi taşımaları emniyete almak için, off-shore sektöründe ekstrem gereklilikler için özellikle geliştirilmiş tip.

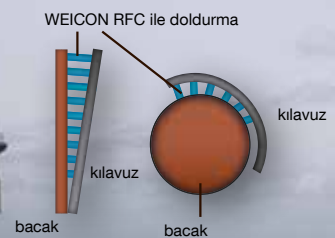
1.500 – 2.000 kg WEICON Plastik Metal RFC her taşıma işi için kullanılır.

Bir Petrol Kulesinin Taşması

önceki çözüm:



sonraki çözüm:



Urkunde

WEICON Plastik Metal RFC ile petrol kulesi taşımaları emniyete almak için, off-shore sektöründe ekstrem gereklilikler için özellikle geliştirilmiş tip.



BİSİKLET BAKIM SETİ

- ☑ Kaba kirleri temizleyin
- ☑ Kuvvetli köpük
- ☑ Sürücüyü temizleyin
- ☑ Bisikleti cilalayın
- ☑ Bisiklet zincirini yağlayın
- ☑ Güvenli vidalar
- ☑ Vida bağlantılarını koruyun

13 parçalı

4 parçalı

3 parçalı



Ürün-No. 10058576

Ürün-No. 10059210

Ürün-No. 10059224







Green Line®



No.1 in Form & Funktion

 WEICON GmbH & Co. KG
(Headquarters)
Germany
phone +49 (0) 251 9322 0
info@weicon.de

 WEICON Middle East L.L.C.
United Arab Emirates
phone +971 4 880 25 05
info@weicon.ae

 WEICON Inc.
Canada
phone +1 877 620 8889
info@weicon.ca
www.weicon.ca

 WEICON Kimya Sanayi Tic. Ltd. Şti.
Türkiye
phone +90 (0) 212 465 33 65
info@weicon.com.tr
www.weicon.com.tr

 WEICON Romania SRL
Romania
phone +40 (0) 3 65 730 763
office@weicon.com

 WEICON Production GmbH
Germany
phone +49 (0) 251 9322 0
production@weicon.de

 WEICON SA (Pty) Ltd
South Africa
phone +27 (0) 21 709 0088
info@weicon.co.za

 WEICON South East Asia Pte Ltd
Singapore
phone +65 6710 7671
info@weicon.com.sg

 WEICON Czech Republic s.r.o.
Czech Republic
phone +42 (0) 417 533 013
info@weicon.cz

 WEICON Ibérica S.L.
Spain
phone +34 (0) 914 7997 34
info@weicon.es

 WEICON Italia S.r.L.
Italy
phone +39 010 2924 871
info@weicon.it

 WEICON Colombia S.A.S
Colombia
phone +57 310 837 37 99
info@weicon.co

 WEICON Australia Pty Ltd
Australia
phone +61 (0) 493 473 383
info@weicon.com.au