

Kontakt Dolgu Set



WEICON Kontakt Dolgu ve WEICON Kontakt VA 8312

WEICON Kontakt VA 8312; sert kauçuk veya gözenekli kauçuk, plastikler ve EDPM elastomerler gibi çeşitli kauçuk malzemelerin yapıştırılması için uygundur. WEICON CA-Primer kombinasyonu ile birlikte VA 8312; poliolefinler (PE-polietilen, PP-polipropilen) için de kullanılabilir.

WEICON Kontakt Dolgu kombinasyonu ile birlikte VA 8312; çatlakların, yarıkların, deliklerin ve düz olmayan yüzeylerin anında yapıştırılması ve doldurulması için uygundur.

Karakteristik

Bazü	etil
Nitelik	colourless, clear substance

İşleme

Viskozite	20 - 40 mPa·s
-----------	---------------

Aushärtung

Saniyede ilk yapışma (kayma mukavemeti: 0,5 MPa)	
Alüminyuma	30 - 60 sn.
Sert PVC'ye	5 - 30 sn.
NBR kauçuğa	2 - 10 sn.
Nihai sertlik (Gücün %100'ü)	24 sa.

Kürlenme sonrası mekanik özellikler

DIN EN 1465'e göre çekme kuvveti	
Kuulanmış çelik	20 N/mm ²
Kuulanmış alüminyum	14 N/mm ²
NBR	> 8 N/mm ²

Termal parametreler

Sıcaklık direnci	-50°C ila +80°C, kısa süreliğine +100°C'ye kadar/ çökme sıcaklığı +150°C
------------------	---

Yüzey ön işleme

Kusursuz bir yapıştırma için yapıştırma yüzeyleri temiz ve kuru olmalıdır (WEICON Yüzey Temizleyici ile temizleyin ve yağdan arındırın). Pürüzsüz yüzeyler mekanik olarak pürüzlendirilmelidir. Yapıştırılması zor olan plastiklerin (örn. PE, PP, POM, PTFE), termoplastik elastomerlerin (TPE) ve silikonların yapışmalarını daha iyi bir hale getirmek için yüzeylere WEICON CA-Primer uygulanmalıdır.

İşlenme

- WEICON Kontakt Siyanoakrilat Yapıştırıcıyı yapıştırma yüzeylerinden sadece birine uygulayın.
- Yapıştırıcı uygularken katman kalınlığı min. 0,05 ile maks. 0,2 mm (tipine bağlı olarak) olmalıdır, aksi takdirde tam kürlenme garantisi edilemez.

- Geniş yüzeyli yapıştırmalarda, iç gerilmeleri önlemek için WEICON Kontakt Siyanoakrilat Yapıştırıcılar noktalar halinde uygulanmalıdır.

- WEICON Kontakt Siyanoakrilat Yapıştırıcılar oldukça ekonomiktir. Bir damla yaklaşık 3 ila 5 cm² yapıştırma yüzeyini kaplar. Bileşenler %40 ile %80 arasındaki bir bağıl hava nemliliği seviyesinde yapıştırılmalıdır; %40'ın altında ise kürlenme süreci önemli ölçüde yavaşlar, hatta tamamen durabilir. %80'in üzerindeki hava neminde veya güçlü alkali yüzeylerde (örn. camlar) şok kürlenme riski vardır. Bu şartlar altındaki bazı malzemelerin yapışkanlık seviyelerinde, tabakalarda oluşan gerilmeler nedeniyle %10 ila %15 oranında bir düşüş görülür.

- Alkali yüzeyler (pH değeri >7) kürlenme sürecini hızlandırırken, asidik yüzeyler (pH değeri <7) kürlenme sürecini yavaşlatır ve aşırı durumlarda polimerizasyonu tamamen önleyebilir.

Depolama

WEICON Kontakt Siyanoakrilat Yapıştırıcılar açılmamış halde oda sıcaklığında (+18 °C ila +25 °C) kuru ve mümkünse karanlık bir yerde saklandığında en az 9 ay raf ömrüne sahiptir. Ortalama +5 °C'lik sıcaklıklar raf ömrünü 12 aya çıkaracaktır.

Teslimatın kapsamı

Yapıştırıcı | CA Dolgu

Güvenlik ve sağlık

WEICON ürünlerini kullanırken, EC güvenlik bilgi formlarımızdaki (www.weicon.com) fiziksel, güvenlikle ilgili, toksikolojik ve ekolojik veriler ve düzenlemeler dikkate alınmalıdır.

Not
Bu teknik bilgi formunda verilen özellikler ve tavsiyeler, garanti edilen ürün özellikleri olarak görülmemelidir. Bunlar laboratuvar testlerimiz ve pratik deneyimlerimize dayanmaktadır. Bireysel uygulama koşulları bilginiz, kontrolünüz ve sorumluluğunuz dışında olduğundan, bu bilgiler herhangi bir yükümlülük olmaksızın sağlanmaktadır. Ürünlerimizin sürekli yüksek kalitesini garanti ediyoruz. Bununla birlikte, söz konusu ürünün talep edilen özellikleri karşılayıp karşılamadığını öğrenmek için yeterli laboratuvar ve pratik testlerin yapılması önerilir. Bunlardan bir iddia türetilemez. Uygun olmayan veya belirtilenden farklı uygulamalar için tek sorumluluk kullanıcıya aittir.

Kontakt Dolgu Set

Aksesuarlar

12955170 Hassas Dozajlama Ucu, 1 adet
12955175 Hassas Dozajlama Ucu, 1 adet

Mevcut ambalaj boyutları

12890001 Kontakt Dolgu Set, 1 adet
12891001 Kontakt Dolgu Set, 1 set

Dönüşüm tablosu

$(^{\circ}\text{C} \times 1,8) + 32 = ^{\circ}\text{F}$
 $\text{mm}/25,4 = \text{inch}$
 $\mu\text{m}/25,4 = \text{mil}$
 $\text{N} \times 0,225 = \text{lb}$
 $\text{N}/\text{mm}^2 \times 145 = \text{psi}$
 $\text{MPa} \times 145 = \text{psi}$

$\text{Nm} \times 8,851 = \text{lb}\cdot\text{in}$
 $\text{Nm} \times 0,738 = \text{lb}\cdot\text{ft}$
 $\text{Nm} \times 141,62 = \text{oz}\cdot\text{in}$
 $\text{mPa}\cdot\text{s} = \text{cP}$
 $\text{N}/\text{cm} \times 0,571 = \text{lb}/\text{in}$
 $\text{kV}/\text{mm} \times 25,4 = \text{V}/\text{mil}$

Ürün detay sayfası için
buraya tıklayın:



Not
Bu teknik bilgi formunda verilen özellikler ve tavsiyeler, garanti edilen ürün özellikleri olarak görülmemelidir. Bunlar laboratuvar testlerimiz ve pratik deneyimlerimize dayanmaktadır. Bireysel uygulama koşulları bilginiz, kontrolümüz ve sorumluluğumuz dışında olduğundan, bu bilgiler herhangi bir yükümlülük olmaksızın sağlanmaktadır. Ürünlerimizin sürekli yüksek kalitesini garanti ediyoruz. Bununla birlikte, söz konusu ürünün talep edilen özellikleri karşılayıp karşılamadığını öğrenmek için yeterli laboratuvar ve pratik testlerin yapılması önerilir. Bunlardan bir iddia türetilemez. Uygun olmayan veya belirtilenden farklı uygulamalar için tek sorumluluk kullanıcıya aittir.

WEICON Middle East L.L.C.
United Arab Emirates
phone +971 4 880 25 05
info@weicon.ae

WEICON Czech Republic s.r.o.
Czech Republic
phone +42 (0) 417 533 013
info@weicon.cz

WEICON GmbH & Co. KG
(Headquarters) Germany
phone +49 (0) 251 9322 0
info@weicon.de

WEICON Romania SRL
Romania
phone +40 (0) 3 65 730 763
office@weicon.com

WEICON South East Asia Pte Ltd
Singapore
Phone (+65) 6710 7671
info@weicon.com.sg

WEICON Inc.
Canada
phone +1 877 620 8889
info@weicon.ca

WEICON Ibérica S.L.
Spain
phone +34 (0) 914 7997 34
info@weicon.es

WEICON Italia S.r.l.
Italy
phone +39 (0) 010 2924 871
info@weicon.it

WEICON SA (Pty) Ltd
South Africa phone +27 (0) 21 709 0088
info@weicon.co.za

WEICON Kimya Sanayi Tic. Ltd. Şti.
Turkey
phone +90 (0) 212 465 33 65
info@weicon.com.tr