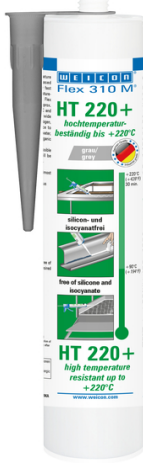


Flex 310 M HT 220+



220°C'ye kadar yüksek sıcaklığa dayanıklı

Tolerans dengeleyici derzler için hızlı kürlen, elastik, yüksek sıcaklığa dayanıklı, 1 bileşenli, SMP bazlı yapıştırıcı ve dolgu macunu. Sert elastik, çok hızlı güç oluşumu, iyi ilk yapışma, nemle kürlenme, nötr çapraz bağlanma. Flex 310 M HT 220+, kürendikten sonra, yaklaşık 30 dakika boyunca +220 °C'ye kadar ve uzun süreli olarak ise +90 °C'ye kadar sıcaklıklara dayanabilir. Çok çeşitli yüzeylerde kullanılır Solvent, halojen, silikon ve izosiyanat içermez. Hava koşullarına ve yıpranmaya karşı yüksek dirençlidir. Suya, alifatik solventlere, yağlara, greslere, seyreltilmiş inorganik asitlere ve alkalilere karşı dirençlidir. Yüksek sıcaklık dayanımı, termal olarak boyanacak (toz boya) bileşenlerin yapıştırılmasını ve sızdırmazlığını sağlar. Flex 310 M HT 220+ metal konstrüksiyonda, tank ve aparat yapımında, havalandırma ve iklimlendirme teknolojisinde, araba gövdesi, konteyner, demiryolu vagonu ve araç yapımında kullanılabilir.

Teknik Bilgiler

Baz	1 K MS-Polimer
Renk	gri
Sertleşme tipi	nemli kürlenme
Kıvam	Macunsu
Dayanıklılık/ Akış	<1 mm
Yoğunluk	(+20°C) DIN 51757 1,50 g/cm ³
Sertleşme gereksinimi	+5 ile +40°C arası ve 30% ile 95% arası hava nemi
Uygulama sıcaklığı	+5 °C ile +40 °C arası
Kürlenme hızı	ilk 24 saatte 2-3 mm
Kabuk oluşma süresi	10 dk.
Çekme dayanımı	DIN EN ISO 527 / 5A 3,4 N/mm ²
Kopma uzaması (çekme)	DIN EN ISO 527 / 5A 160 %
Ortalama çekme kesme dayanımı (DIN EN 1465 / ASTM D 1002)	1,6 N/mm ²
Sertlik (Shore A)	DIN ISO 7619 57
Sıcaklık dayanımı	-40 °C ila +90 °C (120 dak.) +200 °C / 30 dak. +220 °C)
Raf ömrü	12 ay

Yüzey ön işlemleri

Yüzeyler temiz ve yağdan arındırılmış olmalıdır. Yağ, gres, toz ve kir gibi birçok yüzey kirliliği WEICON Yüzey Temizleyici ile temizlenebilir. Özellikle çok kirli metal yüzeyler için WEICON Temizleyici Sprey S 'yi tavsiye ediyoruz; eski boya veya yapıştırıcı kalıntılarını temizlemek için ise WEICON Silikon ve Yapıştırıcı Sökücü Sprey uygundur. Çoğu malzeme birbirleriyle ve başka malzemelerle iyi bir şekilde yapıştırılabilir. Belirli malzemeler veya yüksek gereksinimleri sağlamak için yapışma gücünü artırıcı madde (Primer) kullanılmasını öneririz. Taşlama veya kumlama gibi mekanik bir yüzey ön işlemleri ile de yapışma gücü önemli ölçüde artırılabilir.

İşleme

Uygulama yöntemleri: 310 ml'lik kartuşlar için manuel kartuş tabancası, basınçlı hava tabancası, piston koluna sahip olan bir versiyon tavsiye ediyoruz (WEICON Kartuş tabancası), otomatik dozajlama sistemleri. Yapıştırılacak parçaların birleştirilmesi

En iyi ıslanmayı sağlamak için, parçalar yapıştırıcı üzerinde ilk kabuk oluşmadan önce birleştirilmelidir (Kabuk oluşma süresi).

Depolama

Ambalajı açılmadan normal iklim koşullarında (+23 °C ve %50 bağıl nem) saklandığında WEICON Elastik Yapıştırıcılar Ve Sızdırmazlık Malzemelerinin raf ömrü 12 aydır.

Kullanım talimatları

WEICON ürünlerini kullanırken AB Güvenlik Bilgi Formlarında (www.weicon.com) yer alan fiziksel, emniyet tekniği, toksikolojik ve ekolojik verilere ve talimatlara uyulmalıdır

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 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 türetilmez. Uygun olmayan veya belirtilenden farklı uygulamalar için tek sorumluluk kullanıcıya aittir.

Flex 310 M HT 220+

Mevcut ambalaj boyutları

10067865 Flex 310 M HT 220+, 290 ml, gri

Dönüşüm tablosu

(°C x 1,8) + 32 = °F

mm/25,4 = inch

µm/25,4 = mil

N x 0,225 = lb

N/mm² x 145 = psi

MPa x 145 = psi

Nm x 8,851 = lb·in

Nm x 0,738 = lb·ft

Nm x 141,62 = oz·in

mPa·s = cP

N/cm x 0,571 = lb/in

kV/mm x 25,4 = V/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