

Flex 310 M® Klasik



Üniversal kullanım için uygun | ISEGA sertifikalı

WEICON Flex 310 M Klasik Yapıştırıcı ve Sızdırmazlık Malzemesi güçlüdür, boyanabilir (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.

Teknik Bilgiler

Baz	1 K.-Polioksipropilen
Sertleşme tipi	nem ile
Dayanıklılık/ Akış	ASTM D 2202
Yoğunluk	1,44 g/cm ³
Sertleşme gereksinimi	+5°C ile +40°C arası ve %30 ile %95 arası bağıl nem
Kürlenme hızı	ilk 24 saatte
Kabuk oluşma süresi	2 - 3 mm
Maks. boşluk kapama	25 dk.
Maks. boşluk genişliği	5 mm
Çekme dayanımı	25 mm
Saf yapıştırıcı ve sızdırmazlık malzemesinin çekme dayanımı	ISO 37 / S3A
Kopma uzaması (çekme)	3,3 N/mm ²
Ortalama çekme kesme dayanımı (DIN EN 1465 / ASTM D 1002)	ISO 37 S3A
Yırtılma yayılma dayanımı	3,3 N/mm ²
Hacim değişikliği	DIN 53504/ASTM D412
Sertlik (Shore A)	650 %
Sıcaklık dayanımı	2,1 N/mm ²
Oda sıcaklığında kürlendikten sonra Tg	DIN 53515 / ASTM D 1002
Özdirenç	20 kN/m
Özgül direnç	DIN 52451
Dielektrik dayanımı	-1 %
Izleme direnci	DIN ISO 7619
Yapı malzemesi sınıfı	42±5
	-40 ile +90 kısa süreli +130
	~ -55 °C
	2,3 mm Schichtdicke
	1,0 x 10 ¹⁰ Ω·m
	> 10 ¹⁰ Ω·cm
	DIN EN 60243-1 (20°C)
	13,07 kV/mm
	DIN EN 60112
	CTI 800
	DIN 4102
	B 2

Onaylar / Yönergeler

ISSA kodu	75.634.30/31/32
IMPA kodu	815271/72/73

Yüzey ön işlemleri

Yüzeyler temiz ve yağdan arındırılmış olmalıdır. Çoğu yüzey kirletici madde, örn. Gres, yağ, toz ve kir WEICON Yüzey Temizleyicisi ile temizlenebilir. Çok kirli metal yüzeyler için WEICON Temizleyici Sprey S 'yi tavsiye ediyoruz; eski boya veya yapışkan kalıntılarını temizlemek için ise WEICON Silikon ve Yapıştırıcı Sökücü Sprey uygundur. Çoğu malzeme birbirleriyle ve başka malzemelerle birleştirilebilir. Bazı malzemeler veya yüksek gereklilikleri sağlamak için bir yapışma gücünü artırma maddesi (Primer) kullanılmasını öneriyoruz. Mekanik bir yüzey ön işlemleri, örneğin taşlama ya da kumlama ile yapışma gücü önemli ölçüde artırılabilir.

Uygulama

Uygulama metodları

310 ml'lik kartuşlar için kartuş tabancası, basınçlı hava tabancası (piston koluna sahip olan bir versiyon tavsiye ediyoruz), otomatik dozajlama sistemleri.

Yapıştırılacak parçaların eklenmesi

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

Flex 310 M® Klasik

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

Depolama

WEICON Elastik Yapıştırıcı ve Sızdırmazlık Malzemeleri açılmamış ambalajında, normal iklimde (+ 23 ° C ve% 50 bağıl. Nem) 12 ay depolanabilir.

Kullanım talimatları

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

Aksesuarlar

- 10025241 V-Tip Ucu, 1 adet
- 10033114 Pnömatik Kartuş tabancası, 1 adet
- 10020751 Kartuş Tabancası "Özel", 1 adet
- 10000441 Kartuş Tabancası "Standart", 1 adet

Mevcut ambalaj boyutları

- 10028555 Flex 310 M® Klasik, 310 ml, beyaz
- 10028556 Flex 310 M® Klasik, 310 ml, siyah
- 10028557 Flex 310 M® Klasik, 310 ml, gri
- 10057238 Flex 310 M® Klasik, 200 ml, beyaz
- 10057240 Flex 310 M® Klasik, 200 ml, gri
- 10057245 Flex 310 M® Klasik, 200 ml, siyah

QR Kodu okutun:



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.
Türkiye
Tel.: +90 (0) 212 465 33 65
E-mail: info@weicon.com.tr