

Speed-Flex®



Geleneksel bağlantı elemanlarının yerini alır | ISEGA sertifikalı

Speed-Flex yapışkan, macun kıvamında ve stabildir. "Islak üstüne ıslak" şekilde boyanabilir. Eskimeye karşı dirençli, hava koşullarına ve UV ışınlarına dayanıklıdır. Silikon, izosiyanat, halojen ve solvent içermez. Speed-Flex ISEGA sertifikalıdır ve gıda teknolojisinde yapıştırıcı olarak kullanılabilir. Yapıştırıcı ve dolgu macunu MS polimer bazlıdır ve son derece güçlü bir ilk yapışmaya sahiptir ve metallerin, birçok plastiğin, seramiğin, ahşabın, camın ve taşın yapıştırılması için uygundur. Speed-Flex, vidalar, dübellere, perçinler vb. gibi geleneksel sabitleyicilerin yerini alır. Çok yüksek ilk yapışma özelliği sayesinde, iç ve dış mekanlarda dikey yüzeylerde bile yapıştırma mümkündür. Alçıpan ve iç yapıda, metal konstrüksiyonda, tank ve aparat yapımında, havalandırma ve iklimlendirme teknolojilerinde, fuar ve mağaza donanımında, silikonların veya silikon içeren ürünlerin uygun olmadığı her yerde kullanılabilir.

Teknik Bilgiler

Baz	1 K. -Polioksipropilen
Yapı:	Macunsu
Boyanabilir	en geç 3 saat içinde sadece "ıslak üzerine ıslak" şekilde
Sertleşme tipi	nemli kütleme
Dayanıklılık/ Akış	ASTM D 2202 1.0 mm
Yoğunluk	1,6 g/cm ³
Sertleşme gereksinimi	+5 ile +40°C arası ve 30% ile 95% arası hava nemi
Uygulama sıcaklığı	+5 °C ile +35 °C arası
Kürlenme hızı	ilk 24 saatte 2 -3 mm
Kabuk oluşma süresi	10 dk.
Maks. boşluk kapama	5 mm
Maks. boşluk genişliği	5 mm
Çekme dayanımı	ISO 37 / S3A 2,2 N/mm ²
Saf yapıştırıcı ve sızdırmazlık malzemesinin çekme dayanımı	ISO 37 S3A 2,2 N/mm ²
Kopma uzaması (çekme)	DIN 53504/ASTM D412 230 %
Ortalama çekme kesme dayanımı (DIN EN 1465 / ASTM D 1002)	1,3 N/mm ²
Yırtılma yayılma dayanımı	DIN 53515 / ASTM D 1002 10 kN/m
Hacim değişikliği	DIN 52451 -1 %
Sertlik (Shore A)	DIN ISO 7619 58±5
Sıcaklık dayanımı	uzun süreli 40 °C ila +80 °C kısa süreli +120 °C'ye kadar (yaklaşık 2 saat)
Özdirenç	1,4 x 10 ¹¹ Ω-m
Yapı malzemesi sınıfı	DIN 4102 B 2
Raf ömrü	12 ay

Onaylar / Yönergeler

ISSA kodu	75.509.21
IMPA kodu	812947

Yüzey ön işleme

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 arttırıcı madde (Primer) kullanılmasını öneririz. Taşlama veya kumlama gibi mekanik bir yüzey ön işleme ile de yapışma gücü önemli ölçüde arttırılabilir.

İşleme

Uygulama yöntemleri: 310 ml için WEICON Kartuş Tabancası "Özel", basınçlı hava tabancası, piston kollu WEICON Kartuş Tabancası, otomatik dozaj sistemli bir model öneriyoruz.

Yapıştırılacak parçaların birleştirilmesi

En iyi yapışmayı sağlamak için, parçalar yapıştırıcı üzerinde kabuk oluşmadan önce birleştirilmelidir.

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.

Speed-Flex®

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

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

- 10019652 Speed-Flex®, 310 ml, siyah
- 10028563 Speed-Flex®, 310 ml, beyaz
- 10028564 Speed-Flex®, 310 ml, gri

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