

Flex 310 M® Süper Tutuş MS-Polimer



Yüksek basınç mukavemeti

WEICON Flex 310 M Süper Tutuş Yapıştırıcı ve Sızdırmazlık Malzemesi çok güçlü, anti korozyon, boyanabilir (ıslakta ıslak), kumlanabilir, 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.

Elastik Yapıştırıcılar ve Sızdırmazlık Malzemeleri

MS-Polimerler

Teknik Bilgiler

Baz	1 K.-MS Polymer
Yapı:	pasty
Boyanabilir	en geç 3 saat içinde sadece "ıslaktan ıslağa"
Sertleşme tipi	nem ile
Dayanıklılık/ Akış	ASTM D 2202 1.0 mm
Yoğunluk	1,62 g/cm ³
Sertleşme gereksinimi	+5 ile +40°C arası ve %30 ile %95 arası bağıl nem
Uygulama sıcaklığı	+5 °C ila +35 °C
Kürlenme hızı	ilk 24 saatte 2 -3 mm
Kabuk oluşma süresi	10 dk.
Maks. boşluk kapama	10 mm
Maks. boşluk genişliği	30 mm
Çekme dayanımı	ISO 37 / S3A 1,9 N/mm ²
Saf yapıştırıcı ve sızdırmazlık malzemesinin çekme dayanımı	ISO 37 S3A 1,9 N/mm ²
Kopma uzaması (çekme)	DIN 53504/ASTM D412 600 %
Ortalama çekme kesme dayanımı (DIN EN 1465 / ASTM D 1002)	1,5 N/mm ²
Yırtılma yayılma dayanımı	DIN 53515 / ASTM D 1002 13 kN/m
Hacim değişikliği	DIN 52451 -2 %
Sertlik (Shore A)	DIN ISO 7619 50±5
Sıcaklık dayanımı	-40 ile +90
Yapı malzemesi sınıfı	DIN 4102 B 2
Minimum depolama	oda sıcaklığında 12 ay
Onaylar / Yönergeler	
ISSA kodu	75.634.34/35
IMPA kodu	815275/76

Yüzey ön işlemleri

Yüzeyler temiz ve yağdan arındırılmış olmalıdır. Çoğu yüzey kirlenici 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 metotları

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.

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

Flex 310 M® Süper Tutuş MS-Polimer

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

Yaşlanma

Test numuneleri, uzun süreli dayanıklılıklarını test etmek için DIN ISO 21194 Ek A'ya uygun olarak yapay olarak yıpratılmıştır.

Yapay yaşlandırmadan sonra, alüminyum üzerinde Primer K 200 ile Flex 310 M Süper Tutuş, boncuk soyma testinde 2 puan elde etti.

2 puanın anlamı: 75 ila %95 kohezif kırılma fraksiyonu.

Yapay yıpratılmadan sonra, paslanmaz çelik (V2A) üzerinde Primer K 200 veya Aktivatör Temizleyici ile Flex 310 M Süper Tutuş, boncuk soyma testinde 2 puan elde etmiştir.

2 puanın anlamı: 75 ila %95 kohezif kırılma fraksiyonu.

Depolama

Açılmamış orijinal ambalajında, oda sıcaklığında saklayınız ve doğrudan güneş ışığına maruz bırakmayınız.

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 Kartuş Tabancası - Özel, 1 adet 1 adet
10000441	Kartuş Tabancası - Standart Kartuş Tabancası - Standart, 1 adet 1 adet
10101992	Green Tube Klips Nozulu, 1 adet, Şeffaf

Mevcut ambalaj boyutları

10028553	Flex 310 M® Süper Tutuş MS-Polimer, 290 ml, beyaz
10028554	Flex 310 M® Süper Tutuş MS-Polimer, 290 ml, gri

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