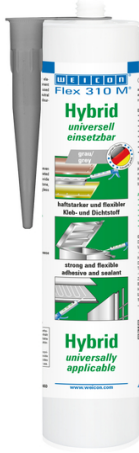


## Flex 310 M® Hibrit



### Üniversal olarak uygulanabilir, güçlü yapıştırıcı ve sızdırmazlık malzemesi

SMP bazlı, universal olarak uygulanabilen, kalıcı elastik, hızlı sertleşen ve güçlü yapışan 1 bileşenli yapıştırıcı ve sızdırmazlık malzemesi. Nötr bağlayıcı, hava etkilerine son derece dayanıklı, kokusuz ve çok düşük emisyon. Silikon, izosiyanat ve solvent içermez. Flex 310 M Hibrit toz boyalı, galvanizli, anotlanmış, kromatlı ve sıcak daldırma galvanizli yüzeylere bile çok iyi şekilde yapışır. Yapışma spektrumu: Esnek yapıştırıcı ve sızdırmazlık malzemesi, konteyner ve aparat yapımında, karoser, konteyner ve araç yapımında, boru hattı ve armatür yapımında, enerji ve elektrik endüstrisinde, yalıtım ve izolasyon teknolojisinde ve plastik teknolojisinde olduğu gibi daha birçok endüstriyel alanda kullanılabilir. Ayrıca Flex 310 M Hybrid küflenmeye karşı yüksek dirence sahiptir ve doğal taş ile uyumludur. Bu, dolgu macununun sıhhi tesisat sektörü veya inşaat endüstrisi gibi birçok alanda kullanılabileceği anlamına gelir.

### Teknik Bilgiler

Baz	1 K MS-Polimer
Renk	gri
Sertleşme tipi	nemli kürlenme
Kıvam	Macunsu
Dayanıklılık/ Akış	≤ 3 mm
Yoğunluk	(+20°C) DIN 51757
	1,5 g/cm <sup>3</sup>
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
Kabuk oluşma süresi	2 - 3 mm
	10 dk.
Maks. boşluk kapama	5 mm
Maks. boşluk genişliği	40 mm
Çekme dayanımı	ISO 37
	1,3 N/mm <sup>2</sup>
Kopma uzaması (çekme)	DIN 53504/ASTM D412
	500 %
Ortalama çekme kesme dayanımı (DIN EN 1465 / ASTM D 1002)	1,4 N/mm <sup>2</sup>
Hareket emilimi maks.	20 %
Sertlik (Shore A)	DIN 53505
	32
Sıcaklık dayanımı	-40 °C ile +90 °C arası
Yapı malzemesi sınıfı	EN 13501-1
Raf ömrü	E
	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](http://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 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 türetilmez. Uygun olmayan veya belirtilenden farklı uygulamalar için tek sorumluluk kullanıcıya aittir.

# Flex 310 M® Hibrit

## Mevcut ambalaj boyutları

10067875 Flex 310 M® Hibrit, 310 ml, gri

## Dönüşüm tablosu

(°C x 1,8) + 32 = °F

mm/25,4 = inch

µm/25,4 = mil

N x 0,225 = lb

N/mm<sup>2</sup> 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