

## Flex 310 M® 2 K



### Hızlı sertleşme

WEICON Flex 310 M 2 K çok güçlüdür, korozif değildir, boyanabilir (ıslak üstüne ıslak), zımparalanabilir, hava koşullarına dayanıklıdır, UV ışınlarına karşı dirençlidir ve silikon, izosiyanat ve solvent içermez.

Bu yapıştırıcı ve dolgu macunu; daha büyük parçaların tam yüzeyli yapıştırılmasını sağlayan ve on milimetreye kadar boşlukları doldurmak için kullanılabilen, hibrit polimer bazlı güçlü bir 2 bileşenli sistemdir. Flex 310 M 2 K; metal, plastik gibi neredeyse tüm malzemelerin yapıştırılması için uygundur.

Metal konstrüksiyonda, tank ve aparat mühendisliğinde, makine ve sistem yapımında, mobilya endüstrisinde, havalandırma ve iklimlendirme sistemlerinde, elektrik endüstrisinde, yat ve tekne yapımında, silikonların veya silikon içeren ürünlerin uygun olmadığı tüm uygulamalarda kullanılabilir.

### Özellikler

Baz	2-C hibrit polimer	
Yapı:	stabil macun	
Renk	gri	
Sertleşme tipi	kimyasal polimerizasyon	
Yapı malzemesi sınıfı	DIN 4102	B 2
Minimum depolama	oda sıcaklığında	12 ay
<b>İşleme</b>		
Yoğunluk	1,4 g/cm <sup>3</sup>	
Maks. boşluk kapama	10 mm	
<b>Kürlenme</b>		
Kap ömrü	23 °C'de, %50 bağıl. nem	10 dk.
Dayanıklı hale gelme süresi	60 dk.	
Nihai sertlik	oda sıcaklığında	24 sa.

### Mekanik özellikler

Çekme dayanımı	ISO 37	2,2 N/mm <sup>2</sup>
Kopma uzaması (çekme)	DIN EN ISO 527-2	350 %
Sertlik (Shore A)	DIN ISO 7619	40±5
Çekme gerilme direnci DIN EN 1465		
Ortalama çekme kesme dayanımı (DIN EN 1465 / ASTM D 1002)		1,3 N/mm <sup>2</sup>
Hacim değişikliği	DIN 52451	1 %

### Termal parametreler

Sıcaklık dayanımı	-40°C ila +90°C
-------------------	-----------------

### Onaylar / Yönergeler

ISSA kodu	75.510.01
IMPA kodu	812955

### Yüzey ön işleme

Yüzeyler temiz ve yağsız olmalıdır. Yağ, gres, toz ve kir gibi birçok yüzey kirliliği WEICON Yüzey Temizleyici ile giderilebilir. Yüksek kirliliğe sahip metal yüzeyler için Temizleyici Sprey S oldukça etkilidir. Eski renk kalıntılarını veya yapışkan kalıntılarını gidermek için ise WEICON Sızdırmazlık ve Yapışkan Sökücü kullanılabilir. Çoğu malzeme birbirine ve birbirleri arasında yapıştırılabilir. Belirli malzemeler veya özel gereksinimler için bir yapıştırıcı madde (astar) kullanılmasını tavsiye ederiz. Taşlama veya zımparalama gibi mekanik yüzey ön işlemleri de yapışmayı önemli ölçüde iyileştirebilir.

### Uygulama

Koaksiyel Kartuş: (Flex 310 M® 2 K, 250 ml, gri)

Özel Koaksiyel Kartuş, statik bir karıştırıcı ile birlikte gelir ve standart kartuş tabancaları kullanılarak uygulanabilir. WEICON Kartuş Tabancası "Özel", Ürün No.: 10020751'i kullanmanızı öneririz. Çıkan ürünün ilk 5-8 cm'sini atın. Yapıştırıcı tek tarafa uygulanabilir.

Çift Kartuş: (Flex 310 M® 2 K, 400 ml, gri)

Flex 310 M 2 K, statik bir karıştırıcı ile birlikte gelir ve uygun bir dağıtıcı kullanılarak 400 ml çift kartuştan uygulanabilir. Kartuşla çalışırken, WEICON Dağıtıcı Easy-Mix D 400, Ürün No. 10028608'i kullanmanızı öneririz. Çıkan ürünün ilk 5-8 cm'sini atın. Yapıştırıcı yalnızca bir tarafa uygulanabilir.

### 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.

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 belirlenen farklı uygulamalar için sorumlu 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 Colombia S.A.S  
Colombia  
Phone: +57 314 793 86 06  
Email: info@weicon.co

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® 2 K

## Aksesuarlar

10028608	Easy-Mix D 400 Uygulama Tabancası, 1 adet
10059792	Basıncılı Kartuş Tabancası Airflow 3, 1 adet
10020751	Kartuş Tabancası - Özel, 1 adet
10000441	Kartuş Tabancası - Standart, 1 adet
10059795	Akülü Kartuş Tabancası NCG03, 1 adet
10068334	Kartuş Tabancası VBA (MR) 400A Alu Çerçeve, 1 adet
10101992	Green Tube Klips Nozulu, 1 adet, Şeffaf

## Mevcut ambalaj boyutları

10032070	Flex 310 M® 2 K, 250 ml, gri
10062367	Flex 310 M® 2 K, 400 ml, gri

QR Kodu okutun:



Not  
Bu teknik bilgi formunda verilen özellikler ve tavsiyeler, garanti edilen ürün özellikleri olarak görülmemelidir. Bunlar laboratuvar testlerimize 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 Colombia S.A.S  
Colombia  
Phone: +57 314 793 86 06  
Email: info@weicon.co

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