

WEICONLOCK® SI 303-31 Boru ve Dişli Sızdırmazlık Malzemesi



Yüksek viskozite Düşük kuvvet Kolay söküm

WEICONLOCK SI 303-31 düşük dayanımlı, daimi elastik boru ve dişli contalaması. Plastik ve metalden soğuk ve sıcak su boruları için. Gıda endüstrisi ve içme suyu sektörü gibi hassas alanlarda sızdırmazlık sağlamak için uygundur. Elastik kalıp şok yükleri itmesine rağmen yük kaldırabilme özelliğine sahiptir.

SI 303-31, örn. seyreltik asitlere ve alkalilere karşı iyi kimyasal direnç gösteren Acetat bağlayıcılı 1K silikon sızdırmazlık malzemesidir. Sızdırmazlık malzemesi yüksek çentik ve yırtılma mukavemetine sahiptir ve plastik iplik veya plastik / metal kombinasyonları için uygundur. SI 303-31 hava etkilerine, eskimeye ve UV ışınlarına karşı çok iyi direnç gösterir.

Sızdırmazlık malzemesi birçok alanda kullanılabilir. Mesela Gıda sektöründe sızdırmazlık elde etmek için örneğin mandıralar, mezbahalar, yiyecek ve içecek üretimi, endüstriyel mutfaklarda vb.



Teknik bilgiler

Dişli bağlantılar için	M 80 R 3"
Renk	beyaz
Max. Boşluk doldurma kapasitesi	0,5 mm
Kopma gücü (Dişli)	< 1,5 Nm
Hakim sertleşme (Dişli)	< 0,5 Nm
Kesme mukavemeti N/mm ² (DIN 54452)	< 1 N/mm ²
Sıcaklık dayanımı	-40 ile +180 °C arası
Oda sıcaklığında işleme dayanımı	24 saat
Oda sıcaklığında nihai sertleşme	72 saat

Note

Bu Teknik Bilgi Formunda yer alan tüm bilgiler ve tavsiyeler garanti niteliğinde değildir. Bizim araştırma ve deneyimlerimize dayanmaktadır. Kullanıcıya özel kullanım koşulları tarafından bilinmediğinden işlem koşullarının uyum için sorumlu olamayacağımızdan onlar bağlayıcı değildir. Garantiyi ancak ürünlerimizin her zaman tutarlılık gösteren yüksek kalitesi için üstleniriz. Belirtilen ürünün istediğiniz özellikleri sağlayabildiğini belirleyebilmek için kendi deneyimlerinizi uygulamanızı öneriyoruz. Bundan hak iddia etmek mümkün değildir. Yanlış veya uygunsuz kullanımı için tüm sorumluluk kullanıcıya aittir.

*0.8 d'lik somun kalınlığı, 8,8 kalite, M 10 vidalara dayanan mukavemet değeri ve sertleşme süresi Sıkıştırma kesme dayanımı silindirik parça çapı 13 mm, tolerans (D-d) = 0.05 mm, l/d = 0.88

Yüzey ön işlemi

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 işlemi, örneğin taşıma ya da kumlama ile yapışma gücü önemli ölçüde artırılabilir.

İşleme

Ausdrücken per Hand, Tube nach Gebrauch sofort wieder verschließen, angebrochene Tuben sollten möglichst rasch aufgebraucht werden.

Depolama

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

Güvenlik ve Sağlık

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

Mevcut ambalaj boyutları:

30331085-39 WEICONLOCK® SI 303-31 Boru ve Dişli Sızdırmazlık Malzemesi 85 ml

WEICON GmbH & Co. KG
(Headquarters)
Germany
phone +49 (0) 251 9322 0
info@weicon.de

WEICON Middle East L.L.C.
United Arab Emirates
phone +971 4 880 25 05
info@weicon.ae

WEICON Inc.
Canada
phone +1 877 620 8889
info@weicon.ca
www.weicon.ca

WEICON Kimya Sanayi Tic. Ltd. Şti.
Turkey
phone +90 (0) 212 465 33 65
info@weicon.com.tr
www.weicon.com.tr

WEICON Romania SRL
Romania
phone +40 (0) 3 65 730 763
office@weicon.com

WEICON SA (Pty) Ltd
South Africa
phone +27 (0) 21 709 0088
info@weicon.co.za

WEICON South East Asia Pte Ltd
Singapore
phone (+65) 6710 7671
info@weicon.com.sg

WEICON Czech Republic s.r.o.
Czech Republic
phone +42 (0) 417 533 013
info@weiconcz.cz

WEICON Ibérica S.L.
Spain
phone +34 (0) 914 7997 34
info@weicon.es