WEICONLOCK®
Anaerobe Kleb- und Dichtstoffe

Plast-o-Seal®

Dauerplastische Universal-Dichtung | Kein Ablüften | sofortige Montage möglich

Zum Abdichten planeben bearbeiteter Flansche von Maschinen-, Getriebe- und Motorgehäusen. Plast-o-Seal kann auf heißen und kalten Oberflächen angewendet werden. Zur Unterstützung und Optimierung von alten und neuen Feststoffdichtungen aus Papier, Kork, Filz etc. Plast-o-Seal ist lösemittelfrei, silikonfrei, geruchsneutral, vor und nach der Montage unbegrenzt plastisch, leicht demontierbar, nicht korrosiv und ablauffest. Es hat eine gute Beständigkeit gegen Treibstoffe, Mineralöle, Erdgas, LPG und Kühlmittel. Darüber hinaus weiß Plast-o-Seal eine gute Beständigkeit gegenüber Säuren wie 10% HCl, 10% Zitronensäure und 10% Phosphorsäure auf.

Technische Daten

Basis		Polyesterharz
Farbe		blau (fluoreszierend)
Fluoreszierend		ja
Viskosität		950.000 - 1.650.000 mPa·s
Verarbeitungstemperatur		+5 °C bis +35 °C
Spaltüberbrückung bis max.		0,10 mm
Temperaturbeständigkeit		-50°C bis +200°C kurzf. Bis +250°C
Dichte		1,15 g/cm³
Mindestlagerfähigkeit	bei Raumtemperatur	24 Mon.

Zulassungen / Richtlinien

ISSA-Code		75.628.41/42/43
IMPA-Code		815231/32/33
MIL-Spec	entspricht	MIL-A-46106 MIL-A-46146

Oberflächenvorbehandlung

Um optimale Ergebnisse zu erzielen, sollten die zu montierenden Teile entfettet und gereinigt werden, z.B. mit WEICON Oberflächen-Reiniger.

Verarbeitung

Plast-o-Seal einseitig auftragen. Kein Ablüften, sofortige Montage möglich, sofortige Dichtwirkung. Bei niedrigen Temperaturen das Gebinde vor dem Verarbeiten auf Raumtemperatur erwärmen.

Lagerung

WEICONLOCK im ungeöffneten Originalgebinde bei Raumtemperatur lagern. Heizquellen und direktes Sonnenlicht vermeiden. Der Luftinhalt in der Verpackung dient der Lagerstabilität.

Gebrauchshinweise

Bei der Verarbeitung von WEICON Produkten sind die physikalischen, sicherheitstechnischen, toxikologischen und ökologischen Daten und Vorschriften in unseren EG-Sicherheitsdatenblättern (www.weicon.de) zu beachten.

Zubehör

10000441	Druckpistole, 1 Stück
10020751	Druckpistole Spezial, 1 Stück
10033114	Druckluft-Kartuschenpistole, 1 Stück
10025241	V-Naht-Düse, 1 Stück

Erhältliche Gebindegrößen

10014387	Plast-o-Seal®, 90 g, blau (fluoreszierend)
10014388	Plast-o-Seal®, 120 g, blau (fluoreszierend)
10039427	Plast-o-Seal®, 230 g, blau (fluoreszierend)
10014389	Plast-o-Seal®, 0,3 kg, blau (fluoreszierend)

Hier geht es zur Produktdetailseite:

Hinweis
Alle in diesem Technischen Datenblatt enthaltenen Angaben und Empfehlungen stellen keine zugesicherten Eigenschaften dar. Sie beruhen auf unseren Forschungsergebnissen und Erfahrungen. Sie sind jedoch unverbindlich, da wir für die Einhaltung der Verarbeitungsbedingungen nicht verantwortlich sein können, da uns die speziellen Anwendungsverhältnisse beim Verwender nicht bekannt sind. Eine Gewährleistung kann nur für die stets gleichbleibende hohe Qualität unserer Erzeugnisse übernommen werden. Wir empfehlen, durch ausreichende Eigenversuche festzustellen, ob von dem angegebenen Produkt die von Ihnen gewünschten Eigenschaften erbracht werden. Ein Anspruch daraus ist ausgeschlossen. Für falschen oder zweckfremden Einsatz trägt der Verarbeiter die alleinige Verantwortung.

WEICON Middle East L.LC.
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
(Headquaters) 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