

WEICONLOCK® SI 30331



hoge viscositeit
lage sterkte
eenvoudig demonteerbaar

WEICONLOCK SI 303-31 is een duurzaam elastische pijp- en schroefdraadafdichting voor toepassing aan kunststof- en metaalleidingen en heeft een lage sterkte. Geschikt voor toepassing als afdichtmiddel in gevoelige sectoren, bv. de levensmiddelenindustrie of in de drinkwatersector. Bestendig, hoewel de lijm elastisch blijft en schokbelastingen absorbeert.

SI 303-31 is een acetaatverbindend 1-C siliconen afdichtmiddel met goede chemische bestendigheid tegen verdunde zuren en logen. Het afdichtmiddel is geschikt voor kunststof-schroefdraad of kunststof/metaal verbindingen en heeft een hoge inkepings- en scheursterkte. SI 303-31 kenmerkt zich door een zeer goede weers-, verouderings- en UV-bestendigheid.

Het afdichtingsmiddel kan in vele sectoren worden toegepast, zoals afdichtingen in de levensmiddelenindustrie, bv. Zuivelbedrijven en slachterijen, in de dranken- en voedingsproductie of in grootkeukens.

Getest door het 'Hygiene-Instituut des Ruhrgebiets' volgens KTW-richtlijn van het 'Umweltbundesamt'.



technische gegevens

Voor schroefdraadverbindingen tot	M 80 R 3"
Kleur	wit
Max. spleetoverbrugging	0,5 mm
Losbreekmoment Nm (schroefdraad)	< 1,5 Nm
Doordraaimoment Nm (schroefdraad)	< 0,5 Nm
Afschuifsterkte Nmm ² (DIND 54452)	< 1 N/mm ²
Temperatuurbestendigheid	-40 - +180 °C

Aanwijzing

Alle in deze technische datasheets specificaties en aanbevelingen vertegenwoordigen geen gegarandeerde eigenschappen. Ze zijn gebaseerd op onze onderzoeksresultaten en ervaring. Ze zijn echter niet bindend, aangezien wij niet verantwoordelijk kunnen worden gesteld voor de naleving van de verwerkingsvoorwaarden, aangezien wij niet op de hoogte zijn van de speciale toepassingsomstandigheden op de productielocatie van de gebruiker. Een garantie kan alleen worden gegeven voor de constante hoge kwaliteit van onze producten. Wij raden u aan om zelf voldoende tests uit te voeren om te bepalen of het gespecificeerde product de door u gewenste eigenschappen heeft. Een hieruit voortvloeiende aansprakelijkheid is uitgesloten. De verwerker is als enige verantwoordelijk voor onjuist of oneigenlijk gebruik.

Handsterkte bij kamertemperatuur	24 Std.
Eindsterkte bij kamertemperatuur	72 h

Veiligheid en gezondheid

When using WEICON products, the physical, safety technical, toxicological and ecological data and regulations in our EC safety data sheets (www.weicon.com) must be observed.

Beschikbare verpakkingsgroottes:

30331085 WEICONLOCK® SI 30331 85 ml

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

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

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

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

WEICON Romania SRL
 Roemenië
 telefoon +40 (0) 3 65 730 763
 office@weicon.com
 www.weicon.com.ro

WEICON SA (Pty) Ltd
 Zuid-Afrika
 telefoon +27 (0) 21 709 0088
 info@weicon.co.za

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

WEICON Czech Republic s.r.o.
 Tsjechië
 telefoon +42 (0) 417 533 013
 info@weicon.cz
 www.weicon.cz

WEICON Ibérica S.L.
 Spanje
 telefoon +34 (0) 914 7997 34
 info@weicon.es
 www.weicon.es

WEICON Italia S.r.l.
 Italië
 telefoon (+39) 0102924871
 info@weicon.it
 www.weicon.it