

WEICONLOCK® AN 302-80



Hogere viscositeit | hoge sterkte | moeilijk demonteerbaar

Pijp- en schroefdraadafdichting voor passieve materialen

Technische gegevens

| | | |
|------------------------------|----------------------|---------------------------|
| Kleur | | groen |
| Fluorescerende | | Ja |
| Voor schroefverbindingen tot | | M 36 |
| Viscositeit | +25 °C Brookfield | 3.000 - 6.000 mt mPa·s |
| Spleetoverbrugging tot max. | | 0,2 mm |
| Uitbreekkoppel | | 15 - 20 Nm |
| Verder draaimoment | | 25 - 30 Nm |
| Afschuifsterkte (DIN 54452) | | 20 - 30 N/mm ² |
| Handvast | bij kamertemperatuur | 5 - 10 min. |
| Eindsterkte | (100% sterkte) | 6-12 uur |
| Temperatuurbestendigheid | | -60 - +200 |
| Minimale houdbaarheid | bij kamertemperatuur | 24 maanden |
| Druksterkte | | |
| M 3x6 | max. | 1500 bar |
| M 4x6 | max. | 1500 bar |
| M 5x8 | max. | 1300 bar |
| M 6x10 | max. | 800 bar |
| M 8x12 | max. | 600 bar |
| M 10x16 | max. | 300 bar |

Voortzettingmoment per materiaal

| | |
|-----------|--------|
| IMPA-Code | 450805 |
|-----------|--------|

Goedkeuringen / Richtlijnen

| | |
|-------------------|--------------|
| Hygiëne-instituut | UBA KTW-BWGL |
| ISSA-code | 53.402.05 |
| IMPA-Code | 450805 |

Oppervlaktevoorbereiding

Voor optimale resultaten moeten de te monteren onderdelen ontvet en gereinigd worden, bijvoorbeeld met WEICON Oppervlaktereiniger (eventueel opruwen). Het gebruik van WEICONLOCK is ook mogelijk op ongereinigde oppervlakken, bijvoorbeeld schroeven in leveringsstaat. Maar geldt: hoe schoner het oppervlak, des te beter de behaalde resultaten.

Verwerking

WEICONLOCK wordt direct vanuit de pen met de doseerspuit gelijkmatig aangebracht; vermijd hierbij direct contact tussen doseerspuit en metaal. Breng WEICONLOCK ringvormig aan op de draad. Schroef de pijpdraad vast en draai deze aan tot de gewenste positie is bereikt. Bij gebruik als vlakafdichting, breng een continue slang aan op één flenszijde en voeg de onderdelen snel samen en draai ze stevig vast. Giet WEICONLOCK dat al in contact is geweest met metaal niet terug in de fles. Zelfs de kleinste metaaldeeltjes zorgen voor uitharding in de fles. In serieproductie wordt daarom het gebruik van doseerapparatuur aanbevolen.

Opslag

Bewaar WEICONLOCK in de ongeopende originele verpakking bij kamertemperatuur. Vermijd warmtebronnen en direct zonlicht. De luchtinhoud in de verpakking bepaalt de stabiliteit bij opslag.

Gebruiksaanwijzing

Bij de verwerking van WEICON producten moeten de fysische, veiligheids-, toxicologische en ecologische gegevens en voorschriften in onze EG veiligheidsinformatiebladen (www.weicon.de) in acht genomen worden.

Accessoires

| | |
|----------|----------------------------|
| 10021433 | Activator F, 200 ml, groen |
| 10001256 | Feindosierspitze, 1 stuk |

Beschikbare verpakkingsgroottes

| | |
|----------|--------------------------------------|
| 10019991 | WEICONLOCK® AN 302-80, 200 ml, groen |
| 10019903 | WEICONLOCK® AN 302-80, 20 ml, groen |
| 10017875 | WEICONLOCK® AN 302-80, 50 ml, groen |

Klik hier voor de pagina met productdetails:



Opmerking

Alle informatie en aanbevelingen in dit technische informatieblad vertegenwoordigen geen gegarandeerde eigenschappen. Ze zijn gebaseerd op onze onderzoeksresultaten en ervaring. Ze zijn echter niet bindend, omdat we niet verantwoordelijk kunnen worden gesteld voor de naleving van de verwerkingsvoorwaarden, aangezien we niet bekend zijn met de specifieke toepassingsvoorwaarden bij de gebruiker. Een garantie kan alleen worden gegeven voor de constant hoge kwaliteit van onze producten. Wij raden u aan uw eigen tests uit te voeren om te bepalen of het gespecificeerde product de eigenschappen heeft die u nodig hebt. Een claim die hieruit voortvloeit is uitgesloten. De verwerker is als enige verantwoordelijk voor onjuist of oneigenlijk gebruik.

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 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
phone +90 (0) 212 465 33 65
info@weicon.com.tr