

## WEICONLOCK® AN 302-77



Hogere viscositeit | hoge sterkte | makkelijk demonteerbaar

Pijp- en schroefdraadafdichting voor grote schroefdraaddelen en flenzen

### Technische gegevens

Kleur		rood
Fluorescerende		Ja
Voor schroefverbindingen tot		M 36
Viscositeit		6.000 mPa·s
Spleetoverbrugging tot max.		0,25 mm
Uitbreekkoppel		30 - 40 Nm
Verder draaimoment		10 - 15 Nm
Afschuifterkte Nmm <sup>2</sup> (DIN 54452)		10 - 20 N/mm <sup>2</sup>
Handvast		40 - 60 min.
Eindsterkte (100% sterkte)		6-12 uur
Temperatuurbestendigheid		-60 °C - +150 °C
Minimale houdbaarheid bij kamertemperatuur		24 maanden
Druksterkte		
M 3x6	max.	1500 bar
M 4x6	max.	1500 bar
M 5x8	max.	1500 bar
M 6x10	max.	500 bar
M 8x12	max.	400 bar
M 10x16	max.	300 bar

### Voortzettingsmoment per materiaal

IMPA-Code	450832
-----------	--------

### Goedkeuringen / Richtlijnen

ISSA-code	53.402.27
IMPA-Code	450832

### Oppervlaktevoorbereiding

Voor optimale resultaten moeten de te monteren onderdelen worden ontvet en gereinigd, bijvoorbeeld met WEICON Oppervlaktereiner (eventueel opruwen). Het gebruik van WEICONLOCK is ook mogelijk op ongereinigde oppervlakken, bijvoorbeeld schroeven in leveringstoestand. 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. Bij gebruik als vlakafdichting breng je een continue slang aan op één flenzzijde en voeg je de onderdelen snel samen en schroef je ze stevig vast. Giet WEICONLOCK dat al met metaal in aanraking is geweest 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

10019989	WEICONLOCK® AN 302-77, 200 ml, rood
10019935	WEICONLOCK® AN 302-77, 50 ml, rood

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