

# WEICONLOCK® AN 305-18



hoge viscositeit | hoge sterkte | moeilijk demonteerbaar

Vlakkenafdichting voor grote lijnnaadoverbrugging met onmiddellijke afdichting, hoge temperatuurbestendigheid

## Technische gegevens

Kleur		rood
Fluorescerende		Ja
Viscositeit		80.000 - 500.000 ht mPa·s
Spleetoverbrugging tot max.		0,5 mm
Uitbreekkoppel		12 - 18 Nm
Verder draaimoment		18 - 24 Nm
Afschuiesterkte Nmm <sup>2</sup> (DIN 54452)		8 - 13 N/mm <sup>2</sup>
Handvast		10 - 20 min.
Eindsterkte (100% sterkte)		3 - 6 uur
Temperatuurbestendigheid		-60 - +200
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.	1500 bar
M 8x12	max.	900 bar
M 10x16	max.	400 bar

## Voortzettingmoment per materiaal

IMPA-Code	331077
-----------	--------

## Goedkeuringen / Richtlijnen

NSF	S2 (FDA 21 CFR)
IMPA-Code	331077

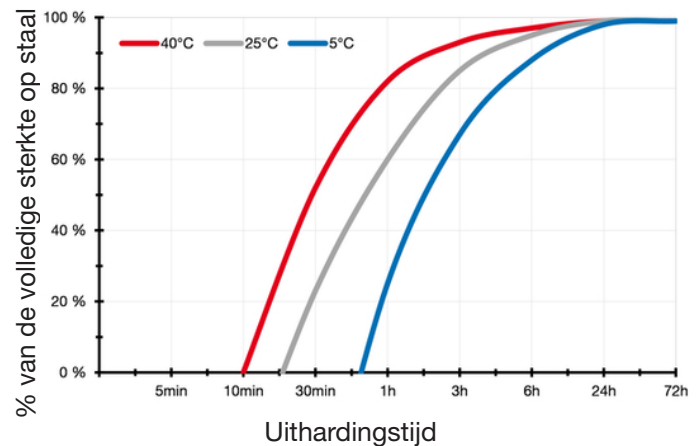
## Oppervlaktevoorbereiding

Reinigingsvlakken reinigen.

## Verwerking

WEICONLOCK wordt direct vanuit de pen/cartridge gelijkmatig aangebracht; vermijd hierbij direct contact tussen de doseerspuitmond en metaal. Breng een continue sliert aan op één flenzijde en voeg de onderdelen snel samen en draai ze stevig vast. Voor afdichtingstoepassingen (buisverbindingen) brengt u WEICONLOCK ringvormig op de draad aan. Draai de buisdraad vast en trek deze aan tot de gewenste uitlijning. 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.

## Reactiesnelheid bij temperatuur



## 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](http://www.weicon.de)) in acht genomen worden.

**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

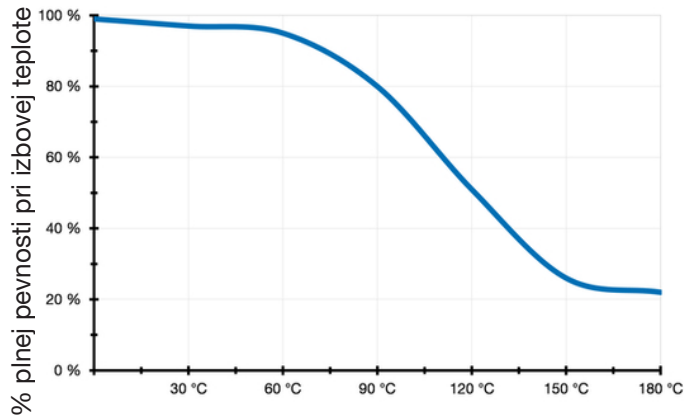
WEICON SA (Pty) Ltd  
 South Africa  
 phone +27 (0) 21 709 0088  
 info@weicon.co.za

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

# WEICONLOCK® AN 305-18

## Vlakkenafdichtingen

Sterkte bij warmte



### Accessoires

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

### Beschikbare verpakkingsgroottes

- 10019591 WEICONLOCK® AN 305-18, 300 ml, rood
- 10019941 WEICONLOCK® AN 305-18, 50 ml, rood
- 10019999 WEICONLOCK® AN 305-18, 200 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