WEICONLOCK® AN

306-03 Fügeverbindung

# WEICON

WEICONLOCK®

# **Anaerobe Kleb- und Dichtstoffe**

## Oberflächenvorbehandlung

Dichtflächen reinigen.

### Verarbeitung

WEICONLOCK wird direkt aus dem Pen mit der Dosierspitze gleichmäßig aufgetragen; dabei direkten Kontakt Dosierspitze /Metall vermeiden. Bei Preßverbindungen und größeren Fügeteilen sollten stets beide Flächen dünn und gleichmäßig benetzt werden. Teile zügig fügen. Bei Schiebesitze Teile beim Zusammenfügen gegeneinander drehen für eine optimale Verteilung des Klebstoffes. Gefügte Teile sollten bis zur Handfestigkeit nicht bewegt werden. WEICONLOCK, das bereits mit Metall in Berührung gekommen ist, nicht in die Flasche zurückgießen. Bereits kleinste Metallteilchen führen zur Aushärtung in der Flasche. In der Serienfertigung empfiehlt sich daher der Einsatz von Dosiergeräten.

# Lagerung

Lagerfähigkeit: min. 24 Monate bei Raumtemperatur (+20°C).

#### Gebrauchshinweise

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

# Zubehör

30700200 Aktivator F, 200 ml, grün 30955172 Feindosierspitze, 1 Stück

### Erhältliche Gebindegrößen

30603020	WEICONLOCK® AN 306-03 Fügeverbindung,

20 ml, grün

WEICONLOCK® AN 306-03 Fügeverbindung, 30603050

50 ml, grün

WEICONLOCK® AN 306-03 Fügeverbindung, 30603150

50 ml, grün

WEICONLOCK® AN 306-03 Fügeverbindung, 30603200

200 ml, grün

# Fügeverbindung für Lager, Wellen und Buchsen

- · niedrigviskos
- · hochfest
- · schwer demontierbar

#### Technische Daten

Farbe		grün	
Fluoreszierend	ja		
Für Gewindeverbindungen b	M 12		
Viskosität	125 nt mPa⋅s		
Spaltüberbrückung bis max.	0,1 mm		
Losbrechmoment	25 - 30 Nm		
Weiterdrehmoment	50 - 60 Nm		
Scherfestigkeit Nmm² (DIN 5	15 - 18 N/mm²		
Handfestigkeit		10 - 20 Min.	
Endhärte	(100 % der Festigkeit)	2-4 Std.	
Temperaturbeständigkeit		-60°C bis +150°C	
Druckfestigkeit (Automatenstahl / Madenschraube = 8.8)			
M 3x6	max.	1500 bar	
M 4x6	max.	1400 bar	
M 5x8	max.	1200 bar	
M 6x10	max.	1000 bar	
M 8x12	max.	600 bar	
M 10x16	max.	500 bar	



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.