

WEICONLOCK® AN 306-60 Fügeverbindung



Fügeprodukt für ausgeschlagene Lagerringe und Buchsen

- hochviskos
- hochfest
- schwer demontierbar

Zulassungen / Richtlinien

MIL-Spec	entspricht	MIL-A-46106	MIL-A-46146
Technische Daten			
Farbe		silber	
Fluoreszierend		nein	
Für Gewindeverbindungen bis		R 2"	
Viskosität	150.000 - 900.000	ht mPa·s	
Spaltüberbrückung bis max.	0,5 mm		
Losbrechmoment	35 - 45 Nm		
Weiterdrehmoment	10 - 20 Nm		
Scherfestigkeit Nmm ² (DIN 54452)	25 - 30 N/mm ²		
Handfestigkeit	15 - 30 Min.		
Endhärte (100 % der Festigkeit)	3 - 6 Std.		
Temperaturbeständigkeit	-60°C bis +150°C		
Mindestlagerfähigkeit	bei Raumtemperatur	24 Mon.	
Druckfestigkeit (Automatenstahl / Madenschraube = 8.8)			
M 3x6	max.	1500 bar	
M 4x6	max.	1500 bar	
M 5x8	max.	1250 bar	
M 6x10	max.	500 bar	
M 8x12	max.	300 bar	
M 10x16	max.	200 bar	

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

WEICONLOCK im ungeöffneten Originalgebinde bei Raumtemperatur lagern. Heizquellen und direktes Sonnenlicht vermeiden. Der Luftinhalt in der Verpackung dient der Lagerstabilität.

Gebrauchshinweise

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

Zubehör

- 10021433 Aktivator F, 200 ml, grün
10001256 Feindosierspitze L Gr.1, 1 Stück

Erhältliche Gebindegrößen

- 10019955 WEICONLOCK® AN 306-60 Fügeverbindung, 50 ml, silber
10020040 WEICONLOCK® AN 306-60 Fügeverbindung, 200 ml, silber
10034150 WEICONLOCK® AN 306-60 Fügeverbindung, 300 ml, silber

Hier geht es zur
Produktdetailseite:



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.