

WEICONLOCK® AN 302-43 Schraubensicherung



Nonfood Compounds
Program Listed S4
Registration 169864

Schraubensicherung | Trinkwasser- und DVGW-Zulassung

- höherviskos
- mittelfest
- normal demontierbar

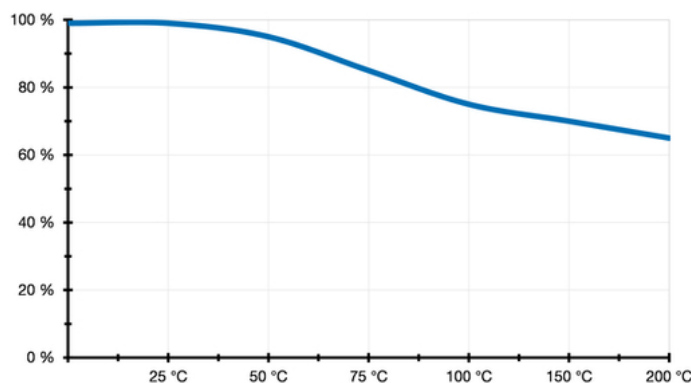
Technische Daten

Farbe	blau
Fluoreszierend	ja
Für Gewindeverbindungen bis	M 36
Viskosität	2.000 - 7.000 mt mPa·s
Spaltüberbrückung bis max.	0,25 mm
Losbrechmoment	17 - 22 Nm
Weiterdrehmoment	8 - 12 Nm
Scherfestigkeit Nmm ² (DIN 54452)	9 - 13 N/mm ²
Handfestigkeit	10 - 20 Min.
Endhärte (100 % der Festigkeit)	1-3 Std.
Temperaturbeständigkeit	-60°C bis +200°C
Druckfestigkeit (Automatenstahl / Madenschraube = 8.8)	
M 3x6	max. 1.500 bar
M 4x6	max. 1.500 bar
M 5x8	max. 1.500 bar
M 6x10	max. 1.500 bar
M 8x12	max. 900 bar
M 10x16	max. 100 bar

Zulassungen / Richtlinien

Hygiene Institut	UBA KTW-BWGL
ISSA-Code	75.628.06/04/05
IMPA-Code	812912/13/14

Anaerobe Kleb- und Dichtstoffe



Oberflächenvorbereitung

Um optimale Ergebnisse zu erzielen, sollten die zu montierenden Teile entfettet und gereinigt werden, z.B. mit WEICON Oberflächen-Reiniger (evtl. aufräuen). Der Einsatz von WEICONLOCK ist auch an ungereinigten Oberflächen, z. B. Schrauben im Anlieferungszustand, möglich. Allerdings gilt: je sauberer die Oberfläche, umso besser werden die erzielten Ergebnisse.

Verarbeitung

WEICONLOCK wird direkt aus dem Pen mit der Dosierspitze gleichmäßig aufgetragen; dabei direkten Kontakt Dosierspitze /Metall vermeiden. Bei Dichtanwendungen WEICONLOCK ringförmig auf das Gewinde auftragen. Teile montieren und festziehen. 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.

Mischen

nicht erforderlich

Aushärtung

Unter Ausschluss von Sauerstoff und in Kontakt mit Metalionen in wenigen Sekunden bis Minuten.

Lagerung

WEICONLOCK ist in den verschlossenen Originalgebinden bei Raumtemperatur mindestens 24 Monate lagerfähig. Heizquellen und direkte Sonneneinstrahlung vermeiden. Der Luftinhalt im Pen erhält WEICONLOCK flüssig.

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.

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.

WEICONLOCK® AN

302-43 Schraubensicherung

Zubehör

10021433 Aktivator F, 200 ml, grün
10001256 Feindosierspitze, 1 Stück

Erhältliche Gebindegrößen

10000611	WEICONLOCK® AN	302-43
	Schraubensicherung, 3 ml, blau	
10016419	WEICONLOCK® AN	302-43
	Schraubensicherung, 20 ml, blau	
10017876	WEICONLOCK® AN	302-43
	Schraubensicherung, 50 ml, blau	
10019968	WEICONLOCK® AN	302-43
	Schraubensicherung, 200 ml, blau	
10030474	WEICONLOCK® AN	302-43
	Schraubensicherung, 10 ml, blau	

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.

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 Inc.
Canada
phone +1 877 620 8889
info@weicon.ca

WEICON Ibérica S.L.
Spain
phone +34 (0) 914 7997 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