

WEICONLOCK® AN 306-30 Fügeverbindung



Fügeverbindung für passive Werkstoffe | BAM | Trinkwasserzulassung

- höherviskos
- hochfest
- schwer demontierbar

Technische Daten

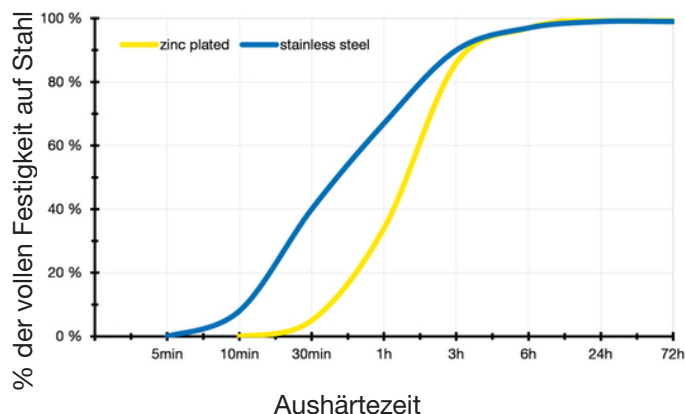
Farbe	grün
Fluoreszierend	ja
Für Gewindeverbindungen bis	M 36
Viskosität	3.000 - 6.000 mt mPa·s
Spaltüberbrückung bis max.	0,2 mm
Losbrechmoment	35 - 45 Nm
Weiterdrehmoment	50 - 70 Nm
Scherfestigkeit Nmm ² (DIN 54452)	20 - 30 N/mm ²
Handfestigkeit bei Raumtemperatur	2 - 5 Min.
Endhärte (100 % der Festigkeit)	2-4 Std.
Temperaturbeständigkeit	-60°C bis +200°C
Mindestlagerfähigkeit bei Raumtemperatur	24 Mon.
Druckfestigkeit (Automatenstahl / Madenschraube = 8.8)	
M 3x6 max.	1500 bar
M 4x6 max.	1500 bar
M 5x8 max.	1300 bar
M 6x10 max.	800 bar
M 8x12 max.	600 bar
M 10x16 max.	300 bar

Zulassungen / Richtlinien

Hygiene Institut	UBA KTW-BWGL
ISSA-Code	75.628.36/37/38
IMPA-Code	815219/20/21

WEICONLOCK® Fügeverbindung

Reaktionsgeschwindigkeit diverser Materialien



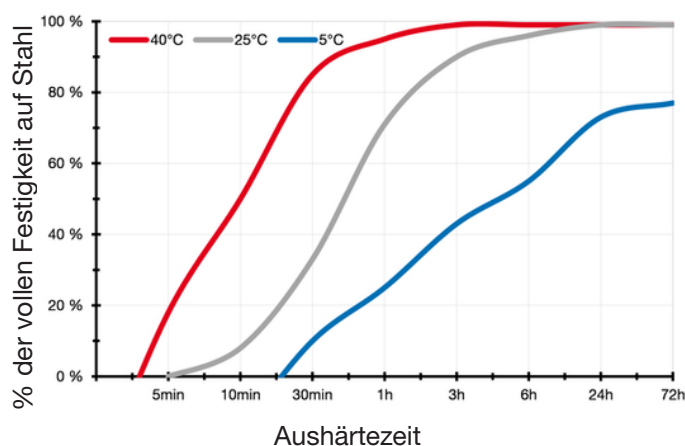
Oberflächenvorbehandlung

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.

Reaktionsgeschwindigkeit bei unterschiedlichen Temperaturen



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 Verwenden 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
Tel.: +90 (0) 212 465 33 65
E-mail: info@weicon.com.tr

WEICONLOCK® AN

306-30 Fügeverbindung

WEICONLOCK®

Fügeverbindung

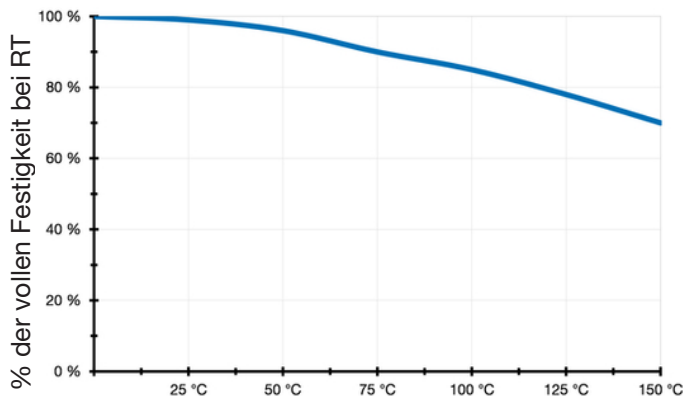
Lagerung

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.

Festigkeit in der Wärme



Zubehör

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

Erhältliche Gebindegrößen

- 10016438 WEICONLOCK® AN 306-30 Fügeverbindung, 20 ml, grün
 10017887 WEICONLOCK® AN 306-30 Fügeverbindung, 50 ml, grün
 10020025 WEICONLOCK® AN 306-30 Fügeverbindung, 200 ml, grün

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

WEICON Czech Republic s.r.o.
 Czech Republic
 phone +42 (0) 417 533 013
info@weicon.cz

WEICON Ibérica S.L.
 Spain
 phone +34 (0) 914 7997 34
info@weicon.es

WEICON GmbH & Co. KG
 (Headquarters) Germany
 phone +49 (0) 251 9322 0
info@weicon.de

WEICON Italia S.r.l.
 Italy
 phone +39 (0) 010 2924 871
info@weicon.it

WEICON Romania SRL
 Romania
 phone +40 (0) 3 65 730 763
office@weicon.com

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

WEICON South East Asia Pte Ltd
 Singapore
 Phone (+65) 6710 7671
info@weicon.com.sg

WEICON Kimya Sanayi Tic. Ltd. Şti.
 Türkiye
 Tel.: +90 (0) 212 465 33 65
 E-mail: info@weicon.com.tr