WEICONLOCK®
Těsnění příruby

WEICONLOCK® AN 301-65



Těsnění pro trubky a plošné těsnění s PTFE | bez výstražných symbolů | schváleno pro pitnou vodu

těsnění trubkových závitů a plošné těsnění s PTFE, bez označení nebezpečnosti, schválení NSF ANSI 61 pro pitnou vodu, certifikát DVGW²

Technické údaje

Odstín		bílá
Fluorescenční		ne
Pro závitové spoje až		M 80 R 3"
Viskozita		180.000 - 300.000 mPa·s
Přemostění spár do max.		0,5 mm
Zlomový moment		4 - 8 Nm
Přednostní moment		1 - 3 Nm
Pevnost ve smyku Nmm² (DIN 54452)		2 - 6 N/mm²
Manipulační síla		10 - 20 min
Konečná pevnost	(100 % pevnost)	24 h
Teplotní odolnost		-60°C až +150°C
Minimální doba skladování	při pokojové teplotě	24 měs
Druckfestigkeit		
M 3x6	max.	1500 bar
M 4x6	max.	1500 bar
M 5x8	max.	1200 bar
M 6x10	max.	1000 bar
M 8x12	max.	600 bar
M 10x16	max.	200 bar

Předúprava povrchu

WEICONLOCK obecně nevyžaduje speciální předběžnou úpravu, protože jsou tolerovány mírně mastné povrchy. Nejlepší výsledky však dosáhnete na vyčištěných, odmaštěných částech (použijte WEICON Povrchový čistič). Pokud je to nutné, díly mohou být lehce zdrsněné.

Aplikace

WEICONLOCK se nanáší rovnoměrně přímo z pera dávkovacím hrotem; vyhněte se přímému kontaktu dávkovacího hrotu s kovem. Naneste WEICONLOCK na nit ve tvaru kroužku. Našroubujte trubkový závit a utáhněte jej tak, aby byl v požadovaném směru. Při použití jako povrchové těsnění naneste na jednu stranu příruby souvislou kuličku a díly rychle spojte a pevně zašroubujte. Neslévejte WEICONLOCK, který již přišel do styku s kovem, zpět do láhve. I ty nejmenší částečky kovu vedou ke ztvrdnutí lahve. Při sériové výrobě se proto doporučuje používat dávkovací zařízení.

Skladování

WEICONLOCK skladujte v neotevřeném původním obalu při pokojové teplotě. Vyhněte se zdrojům tepla a přímému slunečnímu záření. Vzduch uvnitř obalu pomáhá udržovat skladovací stabilitu.

Návod k použití

Při používání produktů WEICON je třeba dodržovat fyzikální, bezpečnostní, toxikologické a ekologické údaje a předpisy v našich bezpečnostních listech ES (www.weicon.com).

Příslušenství

10021433 Aktivátor F Aktivátor F, 200 ml, zelený 200 ml, zelený
10001256 Dávkovací špička L, 1 kus

Dostupné velikosti

10031782 WEICONLOCK® AN 301-65, 50 ml, bílá
10031783 WEICONLOCK® AN 301-65, 200 ml, bílá

na detail produktu

Poznámka
Specifikace a doporučení uvedené v tomto technickém listu nesmí být považovány za zaručené vlastnosti produktu. Vycházejí z našich laboratorních testů a praktických zkušeností. Protože jednotlivé podmínky použití jsou mimo naše znalosti, kontrolu a odpovědnost, poskytujeme tyto informace nezávazně. Garantujeme trvale vysokou kvalitu našich výrobků. Doporučují se však vlastní adekvátní laboratorní a praktické zkoušky, zda daný výrobek splňuje požadované vlastnosti. Nelze z nich odvodit nárok. Za nevhodné nebo jiné než specifikované aplikace nese odpovědnost pouze uživatel.

WEICON Middle East L.L.C.
United Arab Emirates
phone +971 4 880 25 05
info@weicon.ae

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

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

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

WEICON Jihovýchodní Asie Pte Ltd
Singapur
telefon (+65) 6710 7671
info@weicon.com.sg

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

WEICON Iberika S.L.
Španělsko
telefon +34 (0) 914 7997 34
info@weicon.es

WEICON Italia S. r. L.
Itálie
telefon +39 (0) 010 2924 871
info@weicon.it

WEICON SA (Pty) Ltd
Jižní Afrika telefon +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