

WEICONLOCK® AN 305-77



Nonfood Compounds
Program Listed S2
Registration 159910

Těsnění závitů | schváleno pro pitnou vodu a DVGW | BAM

těsnění závitů, schváleno DVGW, bez značení nebezpečnosti

Technické údaje

Odstín	žlutá
Fluorescenční	ano
Pro závitové spoje až	M 80 R 3"
Viskozita	24.000 - 70.000 ht mPa·s
Přemostění spár do max.	0,5 mm
Zlomový moment	18 - 22 Nm
Přednostní moment	10 - 14 Nm
Pevnost ve smyku Nmm ² (DIN 54452)	6 - 13 N/mm ²
Manipulační síla	15 - 30 min
Konečná pevnost (100 % pevnost)	1-3 h
Teplotní odolnost	-60°C až +150°C
Druckfestigkeit	
M_3x6	max. 1500 bar
M_4x6	max. 1500 bar
M_5x8	max. 1500 bar
M_6x10	max. 800 bar
M_8x12	max. 700 bar
M_10x16	max. 500 bar

Schválení / směrnice

NSF	S2 (FDA 21 CFR)
WRAS	BS 6920-1:2000
Hygienický ústav	UBA KTW-BWGL
DVGW	DIN EN 751-1
AGA	AS 4623-2008
ISSA kód	75.628.13/14

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 zdrsňené.

Zpracování

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 částičky kovu vedou ke ztvrdnutí lahve. Při sériové výrobě se proto doporučuje používat dávkovací zařízení.

Skladování

WEICONLOCK lze skladovat v neotevřeném originálním obalu po dobu nejméně 24 měsíců při pokojové teplotě. Uchovávejte mimo dosah zdrojů tepla a přímého slunečního záření. Vzduch v lahvičce/tubě udržuje WEICONLOCK tekutý.

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, 200 ml, zelený
- 10001256 Dávkovací špička, 1 kus

Dostupné velikosti

- 10020011 WEICONLOCK® AN 305-77, 200 ml, žlutá
- 10034148 WEICONLOCK® AN 305-77, 300 ml, žlutá
- 10049996 WEICONLOCK® AN 305-77, 50 ml, žlutá

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
(feditelství) 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.
Turecko
telefon +90 (0) 212 465 33 65
info@weicon.com.tr