

WEICONLOCK® AN 301-48



Certified to
NSF/ANSI 61

Spojování ložisek, hřídelí a pouzder | odolné proti vysokým teplotám | schváleno pro pitnou vodu a DVGW

spojování ložisek, hřídelí a pouzder, odolný proti vysokým teplotám, atest DVGW + NSF

Technické údaje

Odstín		zelený
Fluorescenční		ano
Pro závitové spoje až		M 20 R ¾"
Viskozita		450 - 650 nt mPa·s
Přemostění spár do max.		0,15 mm
Zlomový moment		25 - 30 Nm
Přednostní moment		40 - 55 Nm
Pevnost ve smyku Nmm ² (DIN 54452)		25 - 30 N/mm ²
Manipulační síla (35 % pevnost)		2 - 6 min
Konečná pevnost (100 % pevnost)		2-4 h
Teplotní odolnost		-60°C až +175°C
Druckfestigkeit		
M_3x6	max.	1500 bar
M_4x6	max.	1500 bar
M_5x8	max.	1500 bar
M_6x10	max.	700 bar
M_8x12	max.	500 bar
M_10x16	max.	500 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 zdrsňené.

Zpracování

WEICONLOCK se nanáší rovnoměrně přímo z pera dávkovacím hrotem; vyhněte se přímému kontaktu dávkovacího hrotu s kovem. V případě lisovaných spojů a větších spojovaných dílů by měly být oba povrchy navlhčeny vždy tence a rovnoměrně. Rychlé spojování dílů. V případě posuvného uložení otočte díly při spojování proti sobě, aby se lepidlo optimálně rozložilo. Se spojovanými díly by se mělo hýbat až po ručním usazení. Neslévejte WEICONLOCK, který již přišel do styku s kovem, zpět do láhve. I ty nejmenší částičky kovu způsobí vytvrzení v lahvičce. 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

10026859 WEICONLOCK® AN 301-48, 20 ml, zelený
10026856 WEICONLOCK® AN 301-48, 50 ml, zelený
10026857 WEICONLOCK® AN 301-48, 200 ml, zelený

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