WEICONLOCK®

Upevňovací válcové sestavy

WEICONLOCK® AN 306-38 Spojování dílů jako ložiska, hřídele, pouzdra



Spojování dílů ložiska, ozubená kola a čepy | rychlé vytvrzení | schváleno pro pitnou vodu

spojování dílů, ložisek, ozubených kol a čepů, rychlé vytvrzení

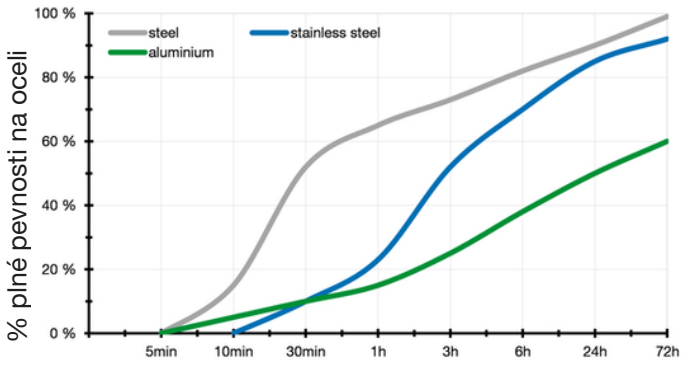
Technické údaje

Odstín		zelený
Fluorescenční		ano
Pro závitové spoje až		M 36
Viskozita		2.500 mt mPa·s
Přemostění spár do max.		0,2 mm
Zlomový moment		35 - 45 Nm
Přednostní moment		50 - 70 Nm
Pevnost ve smyku Nmm² (DIN 54452)		25 - 30 N/mm²
Manipulační síla		5 min
Konečná pevnost	(100 % pevnost)	1-3 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.	1500 bar
M 6x10	max.	900 bar
M 8x12	max.	700 bar
M 10x16	max.	400 bar

Schválení / směrnice

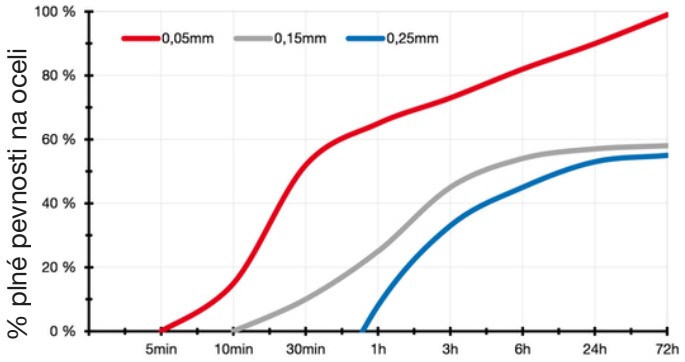
Hygienický ústav	UBA KTW-BWGL
ISSA kód	75.628.18/19/20
IMPA kód	815222/23/24

Rychlost reakce různých materiálů



Doba vytvrzení

Rychlost reakce při různých mezerách

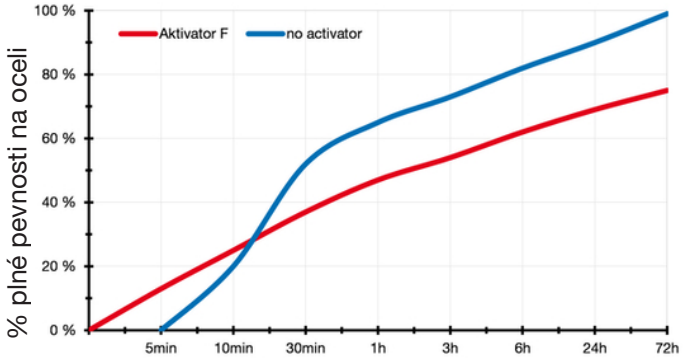


Doba vytvrzení

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.

Reakce s aktivátorem F



Doba vytvrzení

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

WEICONLOCK®

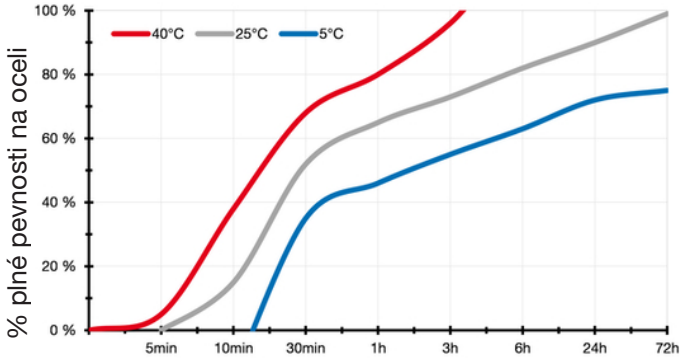
Upevňovací válcové sestavy

WEICONLOCK® AN 306-38 Spojování dílů jako ložiska, hřídele, pouzdra

Aplikace

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 částečky kovu způsobí vytvrzení v lahvičce. Při sériové výrobě se proto doporučuje používat dávkovací zařízení.

Rychlost reakce při teplotě

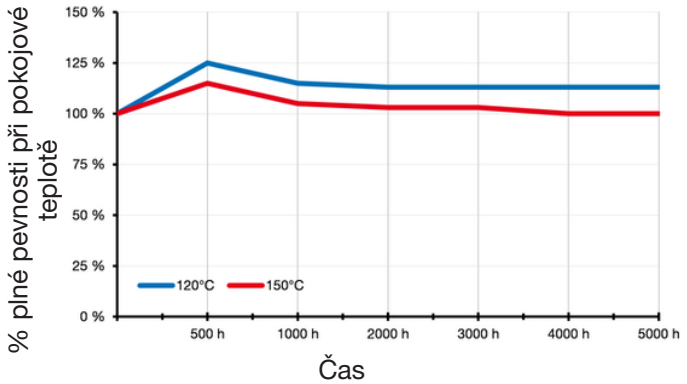


Doba vytvrzení

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.

Teplotní stárnutí

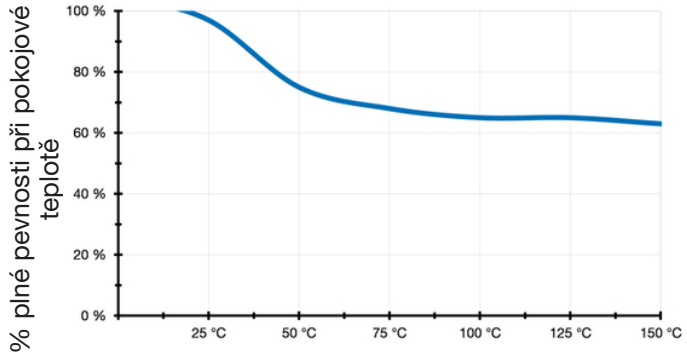


Čas

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).

Pevnost při teple



Příslušenství

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

Dostupné velikosti

10016443	WEICONLOCK® AN 306-38 Spojování dílů jako ložiska, hřídele, pouzdra, 20 ml, zelený
10030478	WEICONLOCK® AN 306-38 Spojování dílů jako ložiska, hřídele, pouzdra, 10 ml, zelený
10049994	WEICONLOCK® AN 306-38 Spojování dílů jako ložiska, hřídele, pouzdra, 50 ml, zelený
10020027	WEICONLOCK® AN 306-38 Spojování dílů jako ložiska, hřídele, pouzdra, 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.
Türkiye
phone +90 (0) 212 465 33 65
info@weicon.com.tr