

WEICONLOCK® AN 301-48



Certified to
NSF/ANSI 61

střední viskozita | vysoká pevnost | těžce demontovatelný

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

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.

Bezpečnost a ochrana zdraví

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

Příslušenství

3070020 Aktivátor F, 200 ml, zelený
30955172 Dávkovací špička, 1 kus

dostupné velikosti:

30148020 WEICONLOCK® AN 301-48, 20 ml, zelený
30148150 WEICONLOCK® AN 301-48, 50 ml, zelený
30148200 WEICONLOCK® AN 301-48, 200 ml, zelený

na detail produktu



Poznámka

Specifikace a doporučení uvedená v tomto technickém listu nesmí být považovány za zaručené vlastnosti produktu. Vycházejí z našich laboratorních testů a praktických zkušeností. Jelikož jednotlivé podmínky aplikace přesahují naše znalosti, kontrolu a odpovědnost, jsou tyto informace poskytovány bez jakéhokoli závazku. Zaručujeme trvale vysokou kvalitu našich produktů. Doporučujeme však vlastní adekvátní laboratorní a praktické testy, aby se zjistilo, zda daný produkt splňuje požadované vlastnosti. Z nich nelze odvodit nárok. Jedinou odpovědnost za nevhodné nebo jiné než určené použití nese uživatel.