

WEICONLOCK® AN 301-48



Certified to
NSF/ANSI 61

Blocarea asamblărilor cilindrice la rulmenți | arbori și bușe, rezistent la temperaturi înalte | certificat DVGW și de aprobare pentru apă potabilă

Blocarea asamblărilor cilindrice la rulmenți, arbori și bușe, rezistent la temperaturi înalte, certificat DVGW + NSF

Date tehnice

Culoare		verde
Fluorescent		da
Pentru îmbinări filetate de până la		M 20 R ¾"
Vâscozitate		450 - 650 nt mPa·s
Capacitatea max. de umplere a interstițiilor		0,15 mm
Moment de rupere		25 - 30 Nm
Cuplu de torsiune		40 - 55 Nm
Rezistența la forfecare Nmm ² (DIN 54452)		25 - 30 N/mm ²
Rezistența la manipulare (35 % rezistență)		2 - 6 min.
Rezistența finală (100 % rezistență)		2-4 h
Rezistența la temperatură		între -60°C și +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

Tratament prealabil al suprafeței

În general, WEICONLOCK nu necesită tratamentul prealabil al suprafețelor deoarece chiar și suprafețele puțin uleioase (de ex. organele de asamblare) sunt bine tolerate. Cu toate acestea, cele mai bune rezultate se obțin pe suprafețe/piese curățate și degresate (se utilizează WEICON Degresant S). Dacă este necesar, piesele pot fi puțin slefuite.

Mod de aplicare

WEICONLOCK se aplică uniform direct din stilou cu ajutorul vârfului de dozare; evitați contactul direct între vârful de dozare și metal. În cazul îmbinărilor prin presare și al pieselor mai mari care urmează să fie îmbinate, ambele suprafețe trebuie întotdeauna umezite în mod subțire și uniform. Îmbinarea rapidă a pieselor. În cazul îmbinărilor glisante, rotiți piesele una împotriva celeilalte în momentul îmbinării pentru o distribuție optimă a adezivului. Piesele articulate nu ar trebui să fie mișcate până când nu sunt fixate manual. Nu turnați WEICONLOCK care a intrat deja în contact cu metalul înapoi în flacon. Chiar și cele mai mici particule de metal vor provoca întărirea în sticlă. Prin urmare, se recomandă utilizarea unui echipament de dozare în producția de serie.

Depozitare

WEICONLOCK poate fi depozitat în recipientul original timp de cel puțin un an la temperatura camerei. A se păstra departe de surse de căldură și razele directe ale soarelui. Aerul din flacon/ tub păstrează adezivul lichid.

Instrucțiuni de utilizare

La utilizarea produselor WEICON se impune consultarea datelor fizice și ecologice, a informațiilor tehnice și toxicologice și respectarea normelor de siguranță cuprinse în fișele noastre de siguranță (www.weicon.com).

Accesorii

- 10021433 Activator F, 200 ml, verde
- 10001256 Varf de dozare, 1 buc

Unități de ambalare disponibile

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

Către pagina cu detalii produs



Observație
Recomandările sau specificațiile prezentate în acest document nu trebuie înțelese ca fiind o garanție a caracteristicilor produsului. Acestea se bazează pe teste de laborator și pe experiențe practice. Deoarece condițiile specifice aplicațiilor individuale nu depind de cunoștințele, controlul și responsabilitatea noastră aceste informații vă sunt furnizate fără nici o obligație. Putem garanta totuși continuitatea calității înalte a produselor noastre. Cu toate acestea, sunt recomandate teste de laborator și teste practice pentru a vă asigura că produsul satisface nevoile dumneavoastră. Posibilele reclamații ce decurg din acestea nu pot fi acceptate. Utilizatorul poartă întreaga răspundere pentru folosirea produsului în condiții inadecvate, altele decât cele specificate.

WEICON Middle East L.L.C.
Emiratele Arabe Unite
tel: +971 4 880 25 05
info@weicon.ae

WEICON Cehia s.r.o.
Cehia
tel: +42 (0) 417 533 013
info@weicon.cz

WEICON GmbH & Co. KG
(sediul central) Germania
telefon +49 (0) 251 9322 0
info@weicon.de

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

WEICON Asia de Sud Est Pte Ltd
Singapore
tel: (+65) 6710 7671
info@weicon.com.sg

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

WEICON Ibérica S.L.
Spania
tel: +34 (0) 914 7997 34
info@weicon.es

WEICON Italia S.r.l.
Italia
tel: +39 (0) 010 2924 871
info@weicon.it

WEICON SA (Pty) Ltd
Africa de Sud
tel: +27 (0) 21 709 0088
info@weicon.co.za

WEICON Kimya Sanayi Tic. Ltd. Şti.
Turcia
tel: +90 (0) 212 465 33 65
info@weicon.com.tr