Anti-Seize High-Tech

Nonfood Compounds Program Listed **H1** Registration **141636**

bez kovov

WEICON Anti Seize High-Tech je odolná proti vysokým teplotám, má mimoriadne dobrý separačný účinok, neobsahuje kovy, má atest NSF. Anti-Seize High-Tech je vhodná najmä tam, kde pasty s obsahom kovov môžu vyvolať elektrolytické reakcie, alebo kde z optických, alebo zdravotných dôvodov nie je možné používať produkty s obsahom niklu, alebo iných kovov.

Technické údaje

Farba		biela
Hustota	(+20°C) DIN 51757	1,3 ± 0,1 g/cm³
Bez silikónu		áno
VKA-TEST_zaťaženie	DIN 51350	3.600 N
VKA-TEST_zaťaženie zváraním	DIN 51350	3.800 N
VKA-TEST_hodnota kaloty	DIN 51350 (1min/1000N)	0,7 mm
Penetrácia maziva	DIN EN ISO 2137	310 - 340 1/10 mm
Odolnosť proti vode	DIN 51807	1 - 90
Tepelná kapacita	DIN EN ISO 22007-4	1,574 J/(g·K)
Tepelná vodivosť		0,675 W/m·K
Dielektrická pevnosť	DIN EN 60243-1 (20°C)	6,3 kV/mm
Skúšobný test v soľnom postreku	DIN EN ISO 9227	> 170 h
Odpor	DIN EN 62631-3-1	1,0 x 10^{15} Ω·cm
Obsah síry	DIN 51400	<0,1 %
Odolnosť proti tlaku		230 MPa
Tepelná vodivosť		0,302 mm²/s
Minimálna doba skladovania	pri izbovej teplote	24 mes.

Koeficient trenia

Koeficienty trenia, oceľ hladká (M10 | 10,9)	
Celkové trenie	0,11 (min. 0,10)
Koeficient trenia závitu	0,12 (min. 0,10)
Koeficient trenia hlavy	0,10 (min. 0,09)
Koeficient trenia V4A (M10 | A4 70)	
Celkové trenie	0,15 (min. 0,14)
Koeficient trenia závitu	0,15 (min. 0,13)
Koeficient trenia hlavy	0,15 (min. 0,14)
Koeficient trenia, oceľ galvanicky pozinkovaná (M10 | 10.9)	
Celkové trenie	0,08 (min. 0,07)
Koeficient trenia závitu	0,09 (min. 0,08)
Koeficient trenia hlavy	0,07 (min. 0,06)

Schválenia / usmernenia

NSF	H1 (FDA 21 CFR)
ISSA-kód	53.402.81/82/83/84/85 /86/87/88/89
IMPA-kód	450882/83/84/85/86/ 87

Návod na použitie

Pri práci s produktmi WEICON je potrebné dodržiavať fyzikálne, bezpečnostné, toxikologické a ekologické údaje a predpisy v našich kartách bezpečnostných údajov EÚ (www.weicon.de).

Spracovanie

Povrchy očistite a odmastite s WEICON Čistič S v spreji. Medenú pastu naneste na celý povrch pomocou štetca, kefy, handričky, alebo špongie. Pri skrutkách je dôležité, aby medená pasta bola nanesená na spodok závitu a na spodnú stranu hlavy skrutky. Tým sa dosiahne dobrý tesniaci účinok. Aby sa nezmenili vlastnosti, medená pasta sa nesmie miešať s tukmi, alebo olejmi. Medená pasta nenahrádza mazanie olejom ani tukom.

Skladovanie

Uchovávajte tesne uzavreté v originálnom balení. Chráňte pred priamym slnečným žiarením. Skladovacia teplota nesmie presiahnuť +50 °C. Nádobu skladujte na chladnom, dobre vetranom mieste. Skladujte na suchom mieste.

Dostupné veľkosti balenia

10000193	Anti-Seize High-Tech, 120 g, biela
10000195	Anti-Seize High-Tech, 0,4 kg, biela
10000196	Anti-Seize High-Tech, 0,45 kg, biela
10000197	Anti-Seize High-Tech, 1 kg, biela
10000199	Anti-Seize High-Tech, 1,8 kg, biela
10000202	Anti-Seize High-Tech, 5 kg, biela
10000204	Anti-Seize High-Tech, 10 kg, biela
10000205	Anti-Seize High-Tech, 20 kg, biela
10015179	Anti-Seize High-Tech, 30 g, biela
10030351	Anti-Seize High-Tech, 0,5 kg, biela
10031277	Anti-Seize High-Tech, 5 g, biela
10047469	Anti-Seize High-Tech, 85 g, biela

Upozornenie
Všetky informácie a odporúčania uvedené v tomto technickom liste nepredstavujú zaručené vlastnosti, sú založené na našich výsledkoch výskumu a skúsenostiach. Sú však nezáväzné, pretože nemôžeme zodpovedať za dodržanie podmienok spracovania, pretože nepoznáme špeciálne podmienky aplikácie u užívatela. Záruku je možné poskytnúť len na trvalo vysokú kvalitu našich produktov. Odporúčame, aby ste vykonali dostatočné testy, aby ste zistili, či má špecifikovaný produkt požadované vlastnosti. Nárok z toho je vylúčený. Za nesprávne, alebo nevhodné použitie nesie výhradnú zodpovednosť spracovateľ.

WEICON Middle East L.LC.
United Arab Emirates
phone +971 4 880 25 05
info@weicon.ae

WEICON Czech Republic s.r.o.
Czech Republic
phone +42 (0) 417 533 013
info@weicon.cz

WEICON GmbH & Co. KG
(ústredie) Nemecko
tel.: +49 (0) 251 9322 0
info@weicon.de

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

WEICON South East Asia Pte Ltd
Singapore
Phone (+65) 6710 7671
info@weicon.com.sg

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

WEICON Ibérica S.L.
Spain
phone +34 (0) 914 7997 34
info@weicon.es

WEICON Italia S.r.L.
Italy
phone +39 (0) 010 2924 871
info@weicon.it

WEICON SA (Pty) Ltd
South Africa
phone +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

Anti-Seize High-Tech

Prevodná tabuľka

(°C x 1,8) + 32 = °F
mm/25,4 = inch
µm/25,4 = mil
N x 0,225 = lb
N/mm^2 x 145 = psi
MPa x 145 = psi

Nm x 8,851 = lb·in
Nm x 0,738 = lb·ft
Nm x 141,62 = oz·in
mPa·s = cP
N/cm x 0,571 = lb/in
kV/mm x 25,4 = V/mil

Tu je stránka s podrobnosťami o produkte:

Upozornenie
Všetky informácie a odporúčania uvedené v tomto technickom liste nepredstavujú zaručené vlastnosti, sú založené na našich výsledkoch výskumu a skúsenostiach. Sú však nezáväzné, pretože nemôžeme zodpovedať za dodržanie podmienok spracovania, pretože nepoznáme špeciálne podmienky aplikácie u užívateľa. Záruku je možné poskytnúť len na trvalo vysokú kvalitu našich produktov. Odporúčame, aby ste vykonali dostatočné testy, aby ste zistili, či má špecifikovaný produkt požadované vlastnosti. Nárok z toho je vylúčený. Za nesprávne, alebo nevhodné použitie nesie výhradnú zodpovednosť spracovateľ.

WEICON Middle East L.LC.
United Arab Emirates
phone +971 4 880 25 05
info@weicon.ae

WEICON Czech Republic s.r.o.
Czech Republic
phone +42 (0) 417 533 013
info@weicon.cz

WEICON GmbH & Co. KG
(ústredie) Nemecko
tel.: +49 (0) 251 9322 0
info@weicon.de

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

WEICON South East Asia Pte Ltd
Singapore
Phone (65) 6710 7671
info@weicon.com.sg

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

WEICON Ibérica S.L.
Spain
phone +34 (0) 914 7997 34
info@weicon.es

WEICON Italia S.r.L.
Italy
phone +39 (0) 010 2924 871
info@weicon.it

WEICON SA (Pty) Ltd
South Africa
phone +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