

Pasta de montaj Anti-Seize Standard



Protecție eficientă împotriva coroziunii | gripării și sudurii la rece

WEICON Anti-Seize este utilizat ca și agent de protecție, separare și lubrifiere pentru piesele supuse la solicitări mari. Echilibrul ideal între conținutul de solide și aditivii selecționați permite utilizarea în aplicații multiple.

WEICON Anti-Seize protejează împotriva coroziunii, griparii și uzurii, efecte stick-slip (alunecare-gripare), oxidării, coroziunii de frecare și reacțiilor electrolitice („sudura la rece“).

Date tehnice

Pe bază de	Amestec de ulei sintetic	
Culoare	antracit	
Densitatea	(+20°C) DIN 51757	1,16 g/cm ³
fără silicon	da	
Determinarea sarcinii la care se produce sudarea pe mașina cu 4 bile	DIN 51350	4.200 N
Determinarea forței de sudare pe mașina cu 4 bile	DIN 51350	4.400 N
Determinarea sarcinii la care se produce sudarea pe capul sferic	DIN 51350 (1min/1000N)	0,5 mm
Penetrarea cu con	DIN EN ISO 2137	310 - 340 x 10 mm
Rezistența la apă	DIN 51807	0 - 90
Capacitatea calorică	DIN EN ISO 22007-4	1,325 J/(g·K)
Conductivitatea termică	0,546 W/m·K	
Rezistență dielectrică	DIN EN 60243-1 R22 /23 HL3	1,3 kV/mm
Testul de rezistență la ceață salină	DIN EN ISO 9227	> 170 h
Rezistența	Rezistența DIN EN 62631-3-1	1,2 x 10 ¹⁵ Ω·cm
Conținut de sulf	DIN 51400	<0,1 %
Rezistența la compresiune	230 MPa	
Conductivitatea termică	0,355 mm ² /s	
Rezistența la temperatură	între-180 și 1.200	

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

Pasta anti-gripare Anti-Seize

Paste de montaj

Valori ale coeficientului de fricțiune

Coeficient de fricțiune oțel netratat (M10 10.9)	
Coeficient de fricțiune total	0,11 (min. 0,10)
Coeficient de frecare filete	0,13 (min. 0,11)
Coeficient de frecare cap	0,10 (min. 0,09)
Coeficient de fricțiune inox V4A (M10 A4 70)	
Coeficient de fricțiune total	0,13 (min. 0,12)
Coeficient de frecare filete	0,15 (min. 0,12)
Coeficient de frecare cap	0,12 (min. 0,11)
Coeficient de fricțiune oțel galvanizat (M10 10.9)	
Coeficient de fricțiune total	0,09 (min. 0,09)
Coeficient de frecare filete	0,10 (min. 0,09)
Coeficient de frecare cap	0,09 (min. 0,08)

Aprobări/ Certificări

Cod ISSA	53.402.71/72/73/ 74/75/76/77/78/79 /80
Cod IMPA	450871/72/73/74/ 75/76/77

Tratament prealabil al suprafeței

în funcție de gradul de murdărie curățați și degresați suprafețele mai întâi cu Weicon Degresant S.

Filetele utilizate trebuie curățate cu o perie de sarma și WEICON Curățare Suprafețe.

Mod de aplicare

Curățați și degresați suprafețele cu WEICON Degresant S. Aplicați o cantitate suficientă de pastă de montaj utilizând o perie, o lavetă sau un burete. În cazul filetelor este important ca pasta de montaj să fie aplicată în partea de jos până la rădăcina filetelor iar în partea de sus până la capul filetelor pentru a asigura un efect optim de etanșare. Pasta de montaj antigripare nu trebuie amestecată cu grăsimi sau uleiuri pentru a evita modificarea caracteristicilor materialului. Pasta de montaj antigripare nu înlocuiește lubrifierea cu ulei sau vaselină.

Depozitare

A se păstra în recipientul perfect închis. A nu se depozita împreună cu agenți de oxidare. A se depozita în loc uscat la temperatura camerei. Recipientele originale pot fi depozitate timp de 24 de luni.

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).

Pasta de montaj Anti-Seize Standard

Pasta anti-gripare Anti-Seize
Paste de montaj

Unități de ambalare disponibile

10000170	Pasta de montaj Anti-Seize Standard, 10 g, antracit
10000173	Pasta de montaj Anti-Seize Standard, 0,4 kg, antracit
10000177	Pasta de montaj Anti-Seize Standard, 1 kg, antracit
10000178	Pasta de montaj Anti-Seize Standard, 1,8 kg, antracit
10000181	Pasta de montaj Anti-Seize Standard, 5 kg, antracit
10000182	Pasta de montaj Anti-Seize Standard, 10 kg, antracit
10000183	Pasta de montaj Anti-Seize Standard, 20 kg, antracit
10015175	Pasta de montaj Anti-Seize Standard, 30 g, antracit
10028921	Pasta de montaj Anti-Seize Standard, 0,5 kg, antracit
10040342	Pasta de montaj Anti-Seize Standard, 120 g, antracit
10040396	Pasta de montaj Anti-Seize Standard, 0,45 kg, antracit
10040510	Pasta de montaj Anti-Seize Standard, 200 ml, antracit
10047467	Pasta de montaj Anti-Seize Standard, 85 g, antracit

Tabel de conversie

$(^{\circ}\text{C} \times 1,8) + 32 = ^{\circ}\text{F}$
 $\text{mm}/25,4 = \text{inch}$
 $\mu\text{m}/25,4 = \text{mil}$
 $\text{N} \times 0,225 = \text{lb}$
 $\text{N}/\text{mm}^2 \times 145 = \text{psi}$
 $\text{MPa} \times 145 = \text{psi}$

$\text{Nm} \times 8,851 = \text{lb}\cdot\text{in}$
 $\text{Nm} \times 0,738 = \text{lb}\cdot\text{ft}$
 $\text{Nm} \times 141,62 = \text{oz}\cdot\text{in}$
 $\text{mPa}\cdot\text{s} = \text{cP}$
 $\text{N}/\text{cm} \times 0,571 = \text{lb}/\text{in}$
 $\text{kV}/\text{mm} \times 25,4 = \text{V}/\text{mil}$

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