Pasta anti-gripare Anti-Seize
Paste de montaj

Pasta de montaj Anti-Seize Standard



Protecție eficientă împotriva coroziunii | gripării și sudurii la rece

WEICON Anti-Seize este utilizat ca si agent de protectie, separare si lubrifiere pentru piesele supuse la solicitari mari. Echilibrul ideal intre continutul de solide si aditivii selectionati permite utilizarea in aplicatii multiple.

WEICON Anti-Seize protejeaza impotrva coroziunii, griparii si uzurii, efecte stick-slip (alunecare-gripare), oxidarii, coroziunii de frecare si reactiilor 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
Determinareaforței de sudare pe mașina cu 4 bile	DIN 51350	4.400 N
Determninarea 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 1 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		intre-180 °C si 1.200 °C
Termen de valabilitate	la temperatura camerei	24 luni

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 frctiune 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

Instrucțiuni de utilizare

La utilizarea produselor WEICON se impune consultarea datelor fizice si ecologice, a informatiilor tehnice si toxicologice si respectarea normelor de siguranta cuprinse in fisele noastre de siguranta (www.weicon.com).

Pretratarea suprafeței

in functie de gradul de murdarie curatati si degresati suprafetele mai intai cu Weicon Degresant S.

Filetele utilizate trebuie curatate cu o perie de sarma si WEICON Curatare Suprafete.

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 filetului iar în partea de sus până la capul filetului 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

Păstrați strâns închis în ambalajul original. Protejați de lumina directă a soarelui. Temperatura de depozitare nu trebuie să depășească +50 °C. Păstrați recipientul într-un spațiu răcoros, bine ventilat. A se păstra într-un loc uscat.

Observație
Recomandările sau specificatiile prezentate în acest document nu trebuie înțelese ca fiind o garanție a caracteristicilor produsului. Acestea se bazează pe teste de laborator și pe experiente practice. Deoarece condițiile specifice aplicațiilor individuale nu depind de cunoștințele, controlul și responsabilitatea noastră aceste informații vă sunt furnizate fără nici o obligatie. Putem garanta totusi 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
(sediu 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.
Türkiye
phone +90 (0) 212 465 33 65
info@weicon.com.tr

Pasta de montaj Anti-Seize Standard

Unități de ambalare disponibile

10000170	Pasta de montaj Anti-Seize Standard, 10 g, antracit
10015175	Pasta de montaj Anti-Seize Standard, 30 g, antracit
10000173	Pasta de montaj Anti-Seize Standard, 0,4 kg, antracit
10028921	Pasta de montaj Anti-Seize Standard, 0,5 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
10025465	Pasta de montaj Anti-Seize Standard, 200 ml, 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

(°C x 1,8) + 32 = °F	Nm x 8,851 = lb·in
mm/25,4 = inch	Nm x 0,738 = lb·ft
µm/25,4 = mil	Nm x 141,62 = oz·in
N x 0,225 = lb	mPa·s = cP
N/mm^2 x 145 = psi	N/cm x 0,571 = lb/in
MPa x 145 = psi	kV/mm x 25,4 = V/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
(sediu 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.
Türkiye
phone +90 (0) 212 465 33 65
info@weicon.com.tr