

Pasta de montaj ceramică anti-gripare



Pastă de montaj de înaltă performanță | compatibilă cu inoxid și cu alte aliaje de nichel (nu formează crom hexavalent) | fără conținut de metale

Pasta ceramică anti-gripare WEICON este o pastă de montaj sintetică de înaltă performanță, fără metal și silicon, pentru utilizare universală. Pasta ceramică este rezistentă la temperaturi ridicate, are un efect de separare excepțional de bun și este neutră față de materiale. Pasta nu conține metale libere și este compatibilă cu oțelul inoxidabil și alte aliaje de nichel. Pasta de montaj ceramică WEICON este recomandată în mod special pentru situațiile în care pastele cu conținut de metale pot cauza reacții electrolitice, când nu este permisă utilizarea de produse cu nichel din motive de sănătate și când nu se dorește, din motive optice, utilizarea unor produse cu conținut de particule metalice închise la culoare.

Pasta ceramică anti-gripare WEICON oferă o separare, protecție și lubrifiere excelente chiar și la temperaturi și presiuni ridicate. Pasta oferă o protecție foarte bună împotriva coroziunii, a uzurii și a condițiilor meteorologice extreme. Pasta de montaj poate fi utilizată pe șuruburi, șuruburi, bolțuri, conexiuni de țevi, piulițe, garnituri mecanice etc. Domeniile tipice de aplicare sunt uzinele chimice, rafinăriile de petrol, centralele electrice, fabricile de hârtie, oțelăriile și turnătoriile, precum și industria navală.

Pasta anti-gripare Anti-Seize

Paste de montaj

Date tehnice

Pe bază de		Polialfaolefină
Culoare		alb
Proprietăți specifice		fără hidroxid de calciu
Densitatea		1,2 g/ml
fără silicon		da
Determinarea sarcinii la care se produce sudarea pe mașina cu 4 bile	DIN 51350	7.000 N
Determinarea forței de sudare pe mașina cu 4 bile	DIN 51350	7.500 N
Determinarea sarcinii la care se produce sudarea pe capul sferic	DIN 51350 (1min/1000N)	0,6 mm
Penetrarea cu con	DIN EN ISO 2137	~ 247
Rezistența la apă	DIN 51807	1 - 90
Testul de rezistență la ceață salină	DIN EN ISO 53167	> 500 h
Rezistența electrică	ASTM D 257	$2,9 \cdot 10^{11} \Omega \cdot \text{cm}$
Conținut de sulf	DIN 51400	6 %
Rezistența la temperatură		între -40 °C și 1,400 °C

Valori ale coeficientului de fricțiune

Coeficient de fricțiune oțel netratat (M10 10.9)	
Coeficient de fricțiune total	0,15
Coeficient de frecare filete	0,17
Coeficient de frecare cap	0,14
Coeficient de fricțiune inox V4A (M10 A4 70)	
Coeficient de fricțiune total	0,17
Coeficient de frecare filete	0,16
Coeficient de frecare cap	0,18
Coeficient de fricțiune oțel galvanizat (M10 10.9)	
Coeficient de fricțiune total	0,10
Coeficient de frecare filete	0,11
Coeficient de frecare cap	0,09

Tratament prealabil al suprafeței

Curățați mai întâi suprafața care urmează să fie lubrifiată cu WEICON Degresant S, în funcție de gradul de murdărie. Dacă s-au folosit deja șuruburi, curățați-le cu peria de sârmă și apoi cu WEICON Degresant S.

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 original bine închis. A nu se depozita împreună cu agenți oxidanți. Metalul plastic WEICON HP se depozitează la temperatura camerei (+20°C) în locuri uscate.

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 malte 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 de montaj ceramică anti-gripare

Pasta anti-gripare Anti-Seize
Paste de montaj

Recipientele originale sigilate au un termen de valabilitate 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).

Unități de ambalare disponibile

- 10067867 Pasta de montaj ceramică anti-gripare, 120 g, alb
10067869 Pasta de montaj ceramică anti-gripare, 450 g, alb
10000208 Pasta de montaj ceramică anti-gripare, 1 kg, alb

Tabel de conversie

$(^{\circ}\text{C} \times 1,8) + 32 = ^{\circ}\text{F}$	$\text{Nm} \times 8,851 = \text{lb}\cdot\text{in}$
$\text{mm}/25,4 = \text{inch}$	$\text{Nm} \times 0,738 = \text{lb}\cdot\text{ft}$
$\mu\text{m}/25,4 = \text{mil}$	$\text{Nm} \times 141,62 = \text{oz}\cdot\text{in}$
$\text{N} \times 0,225 = \text{lb}$	$\text{mPa}\cdot\text{s} = \text{cP}$
$\text{N}/\text{mm}^2 \times 145 = \text{psi}$	$\text{N}/\text{cm} \times 0,571 = \text{lb}/\text{in}$
$\text{MPa} \times 145 = \text{psi}$	$\text{kV}/\text{mm} \times 25,4 = \text{V}/\text{mil}$

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