

Pasta Perakitan Anti Lengket Teknologi Tinggi



Bebas logam | Pendaftaran NSF

Pasta rakitan WEICON Anti Seize High-Tech tahan terhadap suhu tinggi, memiliki karakteristik pemisah yang sangat baik, bebas logam, netral terhadap bahan dan memiliki registrasi NSF.

Pasta ini sangat cocok ketika pasta yang mengandung logam dapat menyebabkan reaksi elektrolitik, ketika produk yang mengandung nikel harus atau tidak boleh digunakan karena alasan kesehatan dan ketika produk yang mengandung logam gelap harus atau tidak boleh digunakan karena alasan visual.

Karakteristik

Dasar	Minyak putih obat
Bebas silikon	Ya.
Warna	putih
Umur simpan minimum	pada suhu ruang 24 bln

Parameter fisik

Kepadatan	(+20°C) DIN 51757	1,3 ± 0,1 g/cm ³
Penetrasi kerucut	DIN ISO 2137	310 - 340 1/10 mm

Parameter termal

Ketahanan suhu	-60°C hingga +1.400°C	
Kapasitas panas	DIN EN ISO 22007-4	1,574 J/(g·K)
Konduktivitas termal	0,675 W/m·K	
Konduktivitas suhu	0,302 mm ² / s	

Sifat mekanis setelah pengawetan

Tahan air	DIN 51807	1 - 90
Uji semprotan garam	DIN EN ISO 9227	> 170 jam
Beban properti uji las empat bola	DIN 51350	3.600 N
Beban las uji las empat bola	DIN 51350	3.800 N
Nilai calotte uji las empat bola	DIN 51350 (1 menit / 1000N)	0,7 mm
Kekuatan tekan		230 MPa

Assembly Pastes

Parameter elektrokimia

Kekuatan dielektrik	DIN EN 60243-1 (20°C)	6,3 kV / mm
Resistensi	DIN EN 62631-3-1	1,0 x 10 ¹⁵ Ω-cm
Kandungan belerang	DIN 51400	<0,1 %

Nilai gesekan

Nilai gesekan baja-kosong (M10 10.9)		
Koefisien gesekan total		0,11 (min. 0,10)
Koefisien gesekan benang		0,12 (min. 0,10)
Kepala koefisien gesekan		0,10 (min. 0,09)
Nilai gesekan V4A (M10 A4 70)		
Koefisien gesekan total		0,15 (min. 0,14)
Koefisien gesekan benang		0,15 (min. 0,13)
Kepala koefisien gesekan		0,15 (min. 0,14)
Nilai gesekan baja elektro-galvanis (M10 10.9)		
Koefisien gesekan total		0,08 (min. 0,07)
Benang koefisien gesekan		0,09 (min. 0,08)
Kepala koefisien gesekan		0,07 (min. 0,06)

Persetujuan / Pedoman

NSF	H1 (FDA 21 CFR)
Kode ISSA	53.402.81/82/83/84/85 /86/87/88/89

Petunjuk penggunaan

Saat menggunakan produk WEICON, data dan peraturan fisik, terkait keselamatan, toksikologi, dan ekologi dalam lembar data keselamatan EC (www.weicon.com) harus diperhatikan.

Pra-Perawatan Permukaan

Pertama-tama bersihkan permukaan yang akan dilumasi dengan WEICON Cleaner S, tergantung pada tingkat kekotorannya. Jika sekrup telah digunakan, proses dengan sikat kawat dan bersihkan dengan WEICON Cleaner S.

Pengolahan

Bersihkan dan bersihkan permukaan dengan WEICON Cleaner Spray S. Oleskan pasta rakitan dalam jumlah yang banyak dengan kuas, kain atau spons. Pada ulir, penting untuk menggosokkan pasta rakitan hingga ke akar ulir dan ke bagian bawah kepala sekrup untuk memastikan efek penyegelan yang baik. Pasta rakitan tidak boleh dicampur dengan gemuk atau minyak untuk menghindari perubahan karakteristik material. Pasta rakitan tidak menggantikan pelumasan oli atau gemuk.

Penyimpanan

Jaga wadah dalam kemasan asli tetap tertutup rapat. Lindungi dari sinar matahari langsung. Suhu penyimpanan tidak boleh melebihi +50 °C. Simpan wadah di tempat yang sejuk dan berventilasi baik. Simpan dalam keadaan kering..

Catatan
Spesifikasi dan rekomendasi yang diberikan dalam lembar data teknis ini tidak boleh dianggap sebagai karakteristik produk yang dijamin. Semua itu didasarkan pada pengujian laboratorium kami dan pengalaman praktis. Karena kondisi aplikasi individu berada di luar pengetahuan, kendali, dan tanggung jawab kami, informasi ini diberikan tanpa kewajiban apa pun. Kami menjamin kualitas produk kami yang terus menerus tinggi. Namun demikian, disarankan untuk melakukan uji laboratorium dan uji praktis yang memadai untuk mengetahui apakah produk yang bersangkutan memenuhi properti yang diminta. Klaim tidak dapat diturunkan dari mereka. Pengguna memikul satu-satunya tanggung jawab untuk aplikasi yang tidak sesuai atau selain dari yang ditentukan.

WEICON Middle East L.L.C.
Uni Emirat Arab
telepon +971 4 880 25 05
info@weicon.ae

WEICON Republik Ceko s.r.o.
Republik Ceko
telepon +42 (0) 417 533 013
info@weicon.cz

WEICON GmbH & Co. KG
(Kantor Pusat) Jerman
telepon +49 (0) 251 9322 0
info@weicon.de

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

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

WEICON Colombia S.A.S
Kolombia
Telepon +57 314 793 86 06
Email: info@weicon.co

Weicon Inc.
Kanada
telepon +1 877 620 8889
info@weicon.ca

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

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

WEICON SA (Pty) Ltd
Afrika Selatan
telepon +27 (0) 21 709 0088
info@weicon.co.za

WEICON Kimya Sanayi Tic. Ltd. Şti.
Turki & #xd;.
telepon +90 (0) 212 465 33 65
info@weicon.com.tr

Pasta Perakitan Anti Lengket Teknologi Tinggi

Anti-Ukuran

Assembly Pastes

Ukuran yang tersedia

10000193	Pasta Perakitan Anti Lengket Teknologi Tinggi, 120 g, putih
10000195	Pasta Perakitan Anti Lengket Teknologi Tinggi, 0,4 kg, putih
10000196	Pasta Perakitan Anti Lengket Teknologi Tinggi, 0,45 kg, putih
10000197	Pasta Perakitan Anti Lengket Teknologi Tinggi, 1 kg, putih
10000199	Pasta Perakitan Anti Lengket Teknologi Tinggi, 1,8 kg, putih
10000202	Pasta Perakitan Anti Lengket Teknologi Tinggi, 5 kg, putih
10000204	Pasta Perakitan Anti Lengket Teknologi Tinggi, 10 kg, putih
10000205	Pasta Perakitan Anti Lengket Teknologi Tinggi, 20 kg, putih
10015179	Pasta Perakitan Anti Lengket Teknologi Tinggi, 30 g, putih
10030351	Pasta Perakitan Anti Lengket Teknologi Tinggi, 0,5 kg, putih
10031277	Pasta Perakitan Anti Lengket Teknologi Tinggi, 5 g, putih
10047469	Pasta Perakitan Anti Lengket Teknologi Tinggi, 85 g, putih

Tabel konversi

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

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

Ke halaman detail produk:



Catatan

Spesifikasi dan rekomendasi yang diberikan dalam lembar data teknis ini tidak boleh dianggap sebagai karakteristik produk yang dijamin. Semua itu didasarkan pada pengujian laboratorium kami dan pengalaman praktis. Karena kondisi aplikasi individu berada di luar pengetahuan, kendali, dan tanggung jawab kami, informasi ini diberikan tanpa kewajiban apa pun. Kami menjamin kualitas produk kami yang terus menerus tinggi. Namun demikian, disarankan untuk melakukan uji laboratorium dan uji praktis yang memadai untuk mengetahui apakah produk yang bersangkutan memenuhi properti yang diminta. Klaim tidak dapat diturunkan dari mereka. Pengguna memikul satu-satunya tanggung jawab untuk aplikasi yang tidak sesuai atau selain dari yang ditentukan.

WEICON Middle East L.L.C.
 Uni Emirat Arab
 telepon +971 4 880 25 05
 info@weicon.ae

WEICON Republik Ceko s.r.o.
 Republik Ceko
 telepon +42 (0) 417 533 013
 info@weicon.cz

WEICON GmbH & Co. KG
 (Kantor Pusat) Jerman
 telepon +49 (0) 251 9322 0
 info@weicon.de

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

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

WEICON Colombia S.A.S
 Kolombia
 Telepon +57 314 793 86 06
 Email: info@weicon.co

Weicon Inc.
 Kanada
 telepon +1 877 620 8889
 info@weicon.ca

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

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

WEICON SA (Pty) Ltd
 Afrika Selatan
 telepon +27 (0) 21 709 0088
 info@weicon.co.za

WEICON Kimya Sanayi Tic. Ltd. Şti.
 Turki & #xd;.
 telepon +90 (0) 212 465 33 65
 info@weicon.com.tr