

Anti-Seize High-Tech Montagepaste



Metallfrei | NSF-Zulassung

Die Montagepaste WEICON Anti Seize High-Tech ist hochtemperaturbeständig, hat eine außergewöhnlich gute Trennwirkung, ist metallfrei, werkstoffneutral und hat eine NSF-Zulassung.

Anti-Seize High-Tech ist eine Festschmierstoffpaste für Metall-Schraubverbindungen und besonders dann geeignet, wenn metallhaltige Pasten elektrolytische Reaktionen hervorrufen können, nickelhaltige Produkte aus Gesundheitsgründen und metallhaltige, dunkle Produkte aus optischen Gründen nicht eingesetzt werden sollen oder dürfen.

Technische Daten

Basis		Medizinisches Weißöl
Dichte	(+20°C) DIN 51757	1,42 g/cm ³
Silikonfrei		ja
VKA-TEST Gutlast	DIN 51350	3.600 N
VKA-TEST Schweißlast	DIN 51350	3.800 N
VKA-TEST Kalotten-Wert	DIN 51350 (1Min/1000N)	0,7 N
Walkpenetration	DIN ISO 2137	310 - 340 1/10 mm
Wasserbeständigkeit	DIN 51807	1 - 90
Wärmekapazität	DIN EN ISO 22007-4	1,574 J/(g·K)
Wärmeleitfähigkeit		0,675 W/m·K
Durchschlagsfestigkeit	DIN EN 60243-1 (20°C)	6,3 kV/mm
Schwefelgehalt	DIN 51400	<0,1 %
Druckfestigkeit		230 MPa
Temperaturleitfähigkeit		0,302 mm ² /s
ISSA-Code		53.402.81/82/83/84/85/86/ 87/88/89
Temperaturbeständigkeit		-40 °C bis +1.400 °C
IMPA-Code		450882/83/84/85/86/87

Hinweis
Alle in diesem Technischen Datenblatt enthaltenen Angaben und Empfehlungen stellen keine zugesicherten Eigenschaften dar. Sie beruhen auf unseren Forschungsergebnissen und Erfahrungen. Sie sind jedoch unverbindlich, da wir für die Einhaltung der Verarbeitungsbedingungen nicht verantwortlich sein können, da uns die speziellen Anwendungsverhältnisse beim Verwender nicht bekannt sind. Eine Gewährleistung kann nur für die stets gleichbleibende hohe Qualität unserer Erzeugnisse übernommen werden. Wir empfehlen, durch ausreichende Eigenversuche festzustellen, ob von dem angegebenen Produkt die von Ihnen gewünschten Eigenschaften erbracht werden. Ein Anspruch daraus ist ausgeschlossen. Für falschen oder zweckfremden Einsatz trägt der Verarbeiter die alleinige Verantwortung.

WEICON Middle East L.L.C.
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
(Headquarters) Germany
phone +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) 10 2924 571
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.
Turkey
phone +90 (0) 212 465 33 65
info@weicon.com.tr

Anti-Seize

Montagepasten

Reibwerte

Reibwerte Stahl-blank (M10 10.9)	
Gesamtreibzahl	0,11 (min. 0,10)
Reibwerte Gewinde	0,12 (min. 0,10)
Reibwert Kopf	0,10 (min. 0,09)
Reibwert V4A (M10 A4 70)	
Gesamtreibzahl	0,15 (min. 0,14)
Reibwerte Gewinde	0,15 (min. 0,13)
Reibwert Kopf	0,15 (min. 0,14)
Reibwert Stahl galvanisch verzinkt (M10 10.9)	
Gesamtreibzahl	0,08 (min. 0,07)
Reibwerte Gewinde	0,09 (min. 0,08)
Reibwert Kopf	0,07 (min. 0,06)

Oberflächenvorbehandlung

Die zu schmierende Oberfläche, je nach Grad der Verschmutzung, zunächst mit WEICON Reiniger S säubern. Bei bereits verwendeten Schrauben mit der Drahtbürste bearbeiten und mit WEICON Reiniger S säubern.

Verarbeitung

Montagepaste satt mittels Pinsel, Bürste, Lappen oder Kunststoffschwamm auftragen. Bei Schrauben ist es wichtig, dass die Montagepaste bis zum Gewindegrund aufgetragen wird, um eine gute Dichtwirkung zu erreichen. Um die Produkteigenschaften beizubehalten, darf die Montagepaste nicht mit anderen Fetten oder Ölen vermischt werden. Eine Öl- oder Fettschmierung wird durch WEICON Montagepasten nicht ersetzt.

Lagerung

Behälter dicht geschlossen halten. Nicht zusammen mit Oxidationsmitteln lagern. Trocken und bei Raumtemperatur lagern. Original verschlossene Gebinde sind 24 Monate lagerstabil.

Sicherheit und Gesundheit

Bei der Verarbeitung von WEICON Produkten sind die physikalischen, sicherheitstechnischen, toxikologischen und ökologischen Daten und Vorschriften in unseren EG - Sicherheitsdatenblättern (www.weicon.de) zu beachten.

Anti-Seize High-Tech Montagepaste

Anti-Seize

Montagepasten

Erhältliche Gebindegrößen

26100045	Anti-Seize High-Tech Montagepaste, 0,45 kg
26100012	Anti-Seize High-Tech Montagepaste, 120 g
26100040	Anti-Seize High-Tech Montagepaste, 0,4 kg
26100050	Anti-Seize High-Tech Montagepaste, 0,5 kg
26100005	Anti-Seize High-Tech Montagepaste, 5 g
26100200	Anti-Seize High-Tech Montagepaste, 200 ml
26100000	Anti-Seize High-Tech Montagepaste, 5 g
26100001	Anti-Seize High-Tech Montagepaste, 10 g
26100002	Anti-Seize High-Tech Montagepaste, 20 g
26100006	Anti-Seize High-Tech Montagepaste, 60 g
26100100	Anti-Seize High-Tech Montagepaste, 1 kg
26100180	Anti-Seize High-Tech Montagepaste, 1,8 kg
26100003	Anti-Seize High-Tech Montagepaste, 30 g
26100085	Anti-Seize High-Tech Montagepaste, 85 g
26100920	Anti-Seize High-Tech Montagepaste, 20 kg
26100910	Anti-Seize High-Tech Montagepaste, 10 kg
26100500	Anti-Seize High-Tech Montagepaste, 5 kg

Hier geht es zur
Produktdetailseite:



Hinweis

Alle in diesem Technischen Datenblatt enthaltenen Angaben und Empfehlungen stellen keine zugesicherten Eigenschaften dar. Sie beruhen auf unseren Forschungsergebnissen und Erfahrungen. Sie sind jedoch unverbindlich, da wir für die Einhaltung der Verarbeitungsbedingungen nicht verantwortlich sein können, da uns die speziellen Anwendungsverhältnisse beim Verwender nicht bekannt sind. Eine Gewährleistung kann nur für die stets gleichbleibende hohe Qualität unserer Erzeugnisse übernommen werden. Wir empfehlen, durch ausreichende Eigenversuche festzustellen, ob von dem angegebenen Produkt die von Ihnen gewünschten Eigenschaften erbracht werden. Ein Anspruch daraus ist ausgeschlossen. Für falschen oder zweckfremden Einsatz trägt der Verarbeiter die alleinige Verantwortung.

WEICON Middle East L.L.C.
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
(Headquarters) Germany
phone +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.
Turkey
phone +90 (0) 212 465 33 65
info@weicon.com.tr