

Anti-Seize High-Tech Spray



Nonfood Compounds
Program Listed H1
Registration 141636

Metallfrei | NSF-Zulassung

WEICON Anti Seize "High-Tech" ist hochtemperaturbeständig, hat eine außergewöhnlich gute Trennwirkung, ist metallfrei, werkstoffneutral und ist NSF-zertifiziert.

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
Farbe	weiß
Dichte	(+20°C) DIN 51757 1,42 g/cm ³
Silikonfrei	ja
VKA-TEST Gutlast	DIN 51350 3.600 N
VKA-TEST Schweißkraft	DIN 51350 3.800 N
VKA-TEST Kalotten-Wert	DIN 51350 (1Min/1000N) 0,7 mm
Walkpenetration	DIN ISO 2137 310 - 340 1/10 mm
Wasserbeständigkeit	DIN 51807 1 - 90
Druckbelastung	230 N/mm ²
Wärmeleitfähigkeit	0,7 W/m·K
Durchschlagsfestigkeit	DIN EN 60243-1 (20°C) 0,4 kV/mm
Temperaturbeständigkeit	-40°C bis +1.400°C
Zulassungen / Richtlinien	
ISSA-Code	53.402.19
IMPA-Code	450847

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)
Reibwert 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. Für einwandfreie Sprühfunktion, Produkt auf Raumtemperatur bringen.

Verarbeitung

Dose vor Gebrauch schütteln, bis Rührkugel hörbar ist. Im Abstand von ca. 15 cm aufsprühen. ASW 400 ist nur für den wirkstoffspezifischen Einsatz geeignet, es ersetzt keine Öl- oder Fettschmierung.

Lagerung

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

Gebrauchshinweise

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.

Erhältliche Gebindegrößen

10000221 Anti-Seize High-Tech Spray, 400 ml, weiß

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.
Türkiye
Tel.: +90 (0) 212 465 33 65
E-mail: info@weicon.com.tr