Technische Sprays
Montage-Sprays

Kupferpaste Spray



Schutz-, Trenn und Schmierstoff für hochbeanspruchte Teile bei hohen Temperaturen

WEICON Kupferpaste Montage-Spray ist ein Schutz-, Trenn- und Schmierstoff und ist hochtemperaturbeständig, korrosionsbeständig, haftstark und schwefel-, blei- und nickelfrei.

WEICON Kupferpaste Montage-Spray wird als Montageschmierung für Schraubverbindungen und Gleitflächen aller Art eingesetzt. Es bildet auf Einsteckwerkzeugen, Verschleißbuchsen, Schrauben, Schraub-, Steck- sowie Bajonettverbindungen aller Art einen wirksamen Schmier- und Trennfilm, der die Funktionsflächen vor Korrosion und Passungsrost schützt.

Es kann zur Vibrationsreduzierung an Bremsklötzen und Führungen, Bremsnocken und Stiften, an PKW- und LKW-Batteriepolen sowie anderen elektrischen Verbindungen, an Radschrauben bzw. Radmuttern und an Verschleißbuchsen an Elektro-, Druckluft- und Hydraulikhämmern verwendet werden.

Technische Daten

Basis		Mineralöl
Konsistenzeinteilung	DIN 51818	NLGI-Klasse 1
Dichte		1,1 g/cm³
Silikonfrei		ja
VKA-TEST Schweißkraft	DIN 51350	3200 N
Walkpenetration	DIN ISO 2137	310 - 340 1/10 mm
Temperaturbeständigkeit		-20 °C bis 1.100 °C
Dickungsmittel		Alu-Komplex-Seife

Reibwerte

Reibwerte Stahl-blank (M10 | 10.9)	
Gesamtreibzahl	0,13 (min. 0,11)
Reibwerte Gewinde	0,14 (min. 0,13)
Reibwert Kopf	0,12 (min. 0,10)
Reibwert V4A (M10 | A4 70)	
Gesamtreibzahl	0,16 (min. 0,13)
Reibwerte Gewinde	0,16 (min. 0,12)
Reibwert Kopf	0,16 (min. 0,13)
Reibwert Stahl galvanisch verzinkt (M10 | 10.9)	
Gesamtreibzahl	0,10 (min. 0,09)
Reibwert Gewinde	0,11 (min. 0,10)
Reibwert Kopf	0,09 (min. 0,08)

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 und im Abstand von ca. 15 cm gleichmäßig auftragen. Bei Schrauben ist es wichtig, dass die Kupferpaste bis zum Gewindegrund auftragen wird. Dadurch wird eine gute Dichtwirkung erreicht. Um die Eigenschaften nicht zu verändern, darf die Kupferpaste nicht mit Fetten oder Ölen vermischt werden. Eine Öl- oder Fettschmierung wird durch Kupferpaste nicht ersetzt.

Lagerung

Behälter steht unter Druck. Vor direktem Sonnenlicht und Temperaturen über +50 °C schützen.

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

10025953 Kupferpaste Spray, 400 ml

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.LC.
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
(Headquaters) 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 Colombia S.A.S
Colombia
Phone: +57 314 793 86 06
Email: info@weicon.co

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