

Druckdatum: 24.11.2025

Kupferpaste / Spray WS 640

WS 640 ist eine Trenn- und Montagepaste, die Festfressen und Verschweißen auch unter schwierigen Umgebungsbedingungen verhindert. WS 640 schützt vor Oxidation und anderen Formen der Korrosion durch thermische, chemische und atmosphärische Einflüsse.

Eigenschaften:

- kältebeständig: -25 °C
- hitzebeständig: +1200 °C
- druckfest: 225 N/cm²
- verhindert Korrosion, Fraßbildung und gibt ausgezeichnete Schmierung
- hemmt Säuren, Laugen, Chemikalien, süß- und salzwasserfest
- garantiert leichte Demontage behandelter Teile - auch nach Jahren
- spart Kosten durch leichteres Lösen verbundener Teile, weniger Zeitaufwand und weniger Bruch

Technische Daten:

Farbe: kupfer
Reibwert gesamt: 0,12 mμ
Lagertemperatur: +5 °C bis max. +25 °C

Temperatureinsatzbereich:

als Trennmittel: -25 °C bis +1200 °C
als Schmiermittel: -25 °C bis +240 °C

Anwendung Industrie:

Zur Schmierung hochbeanspruchter Lagerungen und Gleitflächen mit niedriger Gleitgeschwindigkeit. Schutz und leichte Demontage von Schrauben, Muttern, Bolzen, Ventilen, Flanschen, geschraubten Teilen und Armaturen, Rohr-, Leitungsoberflächen, Verschlüssen, Ventilschäften, Dichtungen, Pumpen, Kompressoren, Turbinen usw.

Fahrzeuge und Erdbewegungsmaschinen:

Schutz vor Korrosion und Festfressen, für leichte Montage und Demontage von: Radmuttern, Bremsnocken, Bremsstiften, Bremsseilen, Schiebestücken, Einstellexzentern, Kardanwellen, Nass- und Trockenbuchsen, Stehbolzen, Zündkerzen, Zylinderkopfdichtungen, Auspuffverschraubungen und -dichtungen, Treibstoffdüsen, hydr. Rohrleitungsarmaturen usw. Schutz gegen Ölkohleablagerung bei: Kolbenboden, Kolbenringen, Vorverbrennungskammern, Ein- und Auslasskanälen, Ein- und Auslassventilen. Zur Schmierung von Bolzen, Kettenspannvorrichtungen, Laufrollen usw.

Allgemein:

Für mechanisch gehaltene Schrumpf- und Presssitze, Verschraubungen in Alu- oder Magnesiumgüssen, Verschraubungen aus rostfreiem Stahl, Schmierung von Gesenkschmiedewerkzeugen für Alu und andere Metalle. Überall dort, wo Festfressen, Abnutzung und Korrosion vermieden werden soll oder Wert auf leichte Montage und Demontage gelegt wird.

Haltbarkeit:

24 Monate bei Lagerung zwischen +5 °C bis max. +25 °C. Vor Frost und direkter Sonneneinstrahlung schützen.



Alle Angaben und Empfehlungen beruhen auf unseren Forschungsergebnissen und Erfahrungen. Diese sind jedoch unverbindlich und stellen keine zugesicherten Eigenschaften dar. Wir empfehlen in ausreichendem Maße Eigenversuche durchzuführen, um festzustellen, ob die von Ihnen gewünschten Produkteigenschaften erreicht werden. Eine Gewährleistung kann nur für die stets gleichbleibende hohe Qualität unserer Produkte übernommen werden. Ein Anspruch daraus ist ausgeschlossen. Der Anwender trägt allein die Verantwortung für falschen oder zweckentfremdeten Einsatz.

Druckdatum: 24.11.2025

Kupferpaste / Spray WS 640

Verpackung:

Kupferpaste ist in 80 g Tuben lieferbar. VPE = 24 Stück

Artikel-Nummer: 3511506400080

Kupferpaste ist in 400 ml Aerosoldosen lieferbar. VPE = 12 Stück

Artikel-Nummer: 0316706400400

Kupferpaste ist in 500 g Pinseldosen lieferbar. VPE = 12 Stück

Artikel-Nummer: 3511006400500

Kupferpaste ist in 1000 g Weithalsflaschen lieferbar. VPE = 6 Stück

Artikel-Nummer: 3512006401000

Technische Aerosole
Bremsenreiniger
Sprühreiniger
Fettspray
Trockenschmiermittel
Aluminium-Spray
Zink-Spray
etc...

WEKEM[®]
professionelle
INDUSTRIEPRODUKTE



Verpackung:

Kupferpaste ist in 400 ml Aerosoldosen lieferbar. VPE = 12 Stück

Artikel-Nummer: 0316706400400

Kupferpaste ist in 500 g Pinseldosen lieferbar. VPE = 12 Stück

Artikel-Nummer: 3511006400500

Kupferpaste ist in 1000 g Weithalsflaschen lieferbar. VPE = 6 Stück

Artikel-Nummer: 3512006401000

Kupferpaste ist in 500 g Pinseldosen lieferbar. VPE = 12 Stück

Artikel-Nummer: 3511006400500

© 2018 by WEKEM - Professionelle Industrieprodukte - Emilie-Winkelmann-Straße 2 - 59192 Bergkamen

Telefon: +49 (0) 2389 40 30 10 - Fax: +49 (0) 2389 40 30 111

E-Mail: vertrieb@wekem.de - Web: www.wekem.de