TECH-MASTERS Deutschland GmbH
Hohenbuckstr. 8, D-90425 Nürnberg
Tel. +49 (0)911 955 179-0
Fax +49 (0)911 955 179-38
info@tech-masters.de
www.tech-masters.de

KKS

KERAMIC SPRAY/PASTE

HOCHQUALITATIVE DEBLOCKIER-, SCHMIER- UND KORROSIONSSCHUTZPASTE

- Hervorragend geeignet für Hochtemperatur- und Hochdruckanwendungen
- Thermoresistente Eigenschaften durch die einzigartigen keramischen und hochmolekularen Substanzen
- Schützt vor Korrosion und elektrochemischen Einflüssen
- Nicht elektrisch leitend - Elektronik wird nicht gestört (z.B. ABS-Sensoren)
- Verhindert Kaltverschweißung bei Buntmetallen und Edelstahl
- Verhindert das Festfressen von stark beanspruchten Teilen
- Extremer Langzeit-Schmiereffekt auch bei Heißdampfeinwirkung
- Ermöglicht das Einhalten des korrekten Drehmoments
- Reduziert unerwünschte Quietschgeräusche
- Wasser-,salz- und säurebeständig
- Greift keine Gummi- und Kunststoffdichtungen an
- Metall- und silikonfrei
- Ersetzt Kupfersprays/-pasten



HINWEIS

Alle Informationen und Abbildungen werden nach bestem Wissen und Gewissen erstellt. Es obliegt dem Verbraucher, die Eignung jedes Produktes für seine jeweilige Anwendung zu prüfen. Wir geben keine Garantie im Hinblick auf Vollständigkeit oder Genauigkeit der Informationen und lehnen jede Haftung für die Benutzung des Produktes ab. Die Haftung beschränkt sich auf die, in den Standardverkaufsbedingungen, für dieses Produkt, angeführte Anwendung. Wir haften in keinem Fall für Schäden und Folgeschäden, die durch den Verkauf, Weiterverkauf, der Benutzung oder des missbräuchlichen Einsatz des Produktes entstehen.

ALLGEMEINE INFORMATION

KERAMIC SPRAY/PASTE ist die ideale Lösung für stark beanspruchte Bauteile, vermindert Verschleiß und bieten einen hohen Korrosionsschutz. KERAMIK SPRAY/PASTE ist hervorragend für Hochdruck- und Hochtemperaturanwendungen geeignet, bietet zudem thermoresistente Eigenschaften und schützt vor elektrochemischen Einflüssen. KERAMIC SPRAY/PASTE ist nicht elektrisch leitend und verhindert Kaltverschweißung bei Buntmetallen und Edelstählen.

Durch den Langzeit-Schmiereffekt wird ein Festfressen der Bauteile verhindert. KERAMIC SPRAY/PASTE ermöglicht das Einhalten des korrekten Drehmoments und reduziert unerwünschte Quietschgeräusche. KERAMIC SPRAY/PASTE greift keine Kunststoffe an und ist wasser-, salz- und säurebeständig, metall- und silikonfrei.

TECHNISCHE INFORMATION

PASTE PP:
Aggregatzustand: Flüssigkeit
Aussehen: Paste
Farbe: weiß
Geruch: charakteristisch
Betriebstemperatur: -20°C bis +1400°C
Dichte (bei 20°C): 1,2 - 1,3 g/cm³
VOC-Wert: 0%
Feststoffgehalt: 43%

Einsatztemperaturbereich: -20°C bis +200°C
Haltbarkeit: 12 Monate
Sicherheitsdatenblatt beachten

SPRAY:
Aggregatzustand: Aerosol
Farbe: Gemäß Produktbezeichnung
Geruch: charakteristisch
Betriebstemperatur: -20°C bis +1000°C
Siedebeginn und Siedebereich: -44,5 °C
Flammpunkt: -97 °C
Zündtemperatur: > 200 °C
Obere/untere Entzündbarkeits- oder Explosionsgrenzen: 0,8 – 10,9 Vol-%
Dampfdruck (20°C): 5100 hPa
Dichte (20°C): 0,658 g/cm³
Viskosität, kinematisch (40°C): ≤ 20,5 mm²/s

ANWENDUNG UND GEBRAUCH

- INDUSTRIE: Stahl-und Edelstahlschrauben, Gleitführungen, Kugellager, Spindeln, Schneckenspindeln, Bolzen, Schneidwerkzeuge, Ketten, Scharniere, Metalllager, Kupplungen, Garagen und Tore, Bau- und Gartengeräte, Rolltreppen, Aufzüge, Heizungsteile und Klappen, Gerüste, Pumpen, Kompressoren, Seilwinden und Antriebswellen
- AUTOMOBIL: Scharniere, Achsgelenke, Blattfedern, Radmuttern, Radnaben, Abgasanlagen, Turbolader, Kupplungsdrucklager, Bremssättel, Bremsenkomponenten, Motor- und Maschinenteile, Lager, Stehbolzen, Türfeststeller, Korrosionsschutz bei Kontakt mit Alufelgen, Auspuff- und Karosserieverschraubungen, Auspuffkollektoren, pneumatische Zylinderteile, Schaltnocken, Schubgelenke, Gewindespindeln
- GEBRAUCH: Oberfläche sollte trocken und staubfrei sein. Unerwünschte Schmiermittelreste mit Techno Solv Eco, Safety Clean oder Fast Clean entfernen. Nicht auf Bremsscheiben sprühen!
- SPRAY: Dose vor Gebrauch gut schütteln und behandelte Teile aus einem Abstand von 20 bis 30 cm dünn auftragen.
- PASTE PP: Die mitgelieferte Düse aufsetzen. Tragen Sie die Paste auf die gewünschte Fläche auf und verteilen Sie diese mit einem Pinsel.

Artikel Nr.	Name	Inhalt	Haltbarkeit	Produktgruppe
T920001	Keramic Spray 500ml	500ml	siehe Aufdruck + 24 Monate	SCHMIERMITTEL
T920002	Keramic Paste PP 200ml	200ml	siehe Aufdruck + 24 Monate	SCHMIERMITTEL





