

Produktinformation

Pro-Line Keramik-Spray

PI 16/17/07/2017



Beschreibung

Deckt circa 90 % aller Standardpastenanwendungen ab. Extrem hochtemperatur- und hochdruckbeständige Schmier-, Trenn- und Korrosionsschutzpaste. Verhindert Einlaufschäden, Ruckgleiten (Stick-Slip-Effekt), Verschleiß sowie das Festbrennen und Kaltverschweißung. Besonders geeignet bei geringen Gleitgeschwindigkeiten und/oder oszillierenden Bewegungen. Verfügt über eine ausgezeichnete Heiß- und Kaltwasserbeständigkeit, als auch über eine sehr gute Beständigkeit gegen Säuren und Laugen. Trennwirkung bis + 1400 °C. Metallfrei.

Eigenschaften

- verhindert Bremsgeräusche
- höchste Druckaufnahmefähigkeit
- verhindert das Festbrennen und Kaltverschweißen
- verhindert Ruckgleiten
- neutral gegen gängige Dichtungsmaterialien
- gute Wasserbeständigkeit
- nicht toxisch
- bedingt beständig gegen organische Säuren und Laugen
- silikonfrei

Technische Daten

Farbe / Aussehen	grau / grey
Basis	Mineralöl, Festschmierstoffe / mineral oil, solid lubricants
Verdicker	Bentonit
Dichte bei 20°C	0,64 g/ml
Temperatureinsatzbereich	-30 bis 250 / -30 to 250 °C
ISO 2176	NLGI 2
Treibgas	Propan, Butan / propane, butane
Geruch	charakteristisch / characteristic

Einsatzgebiet

Zur Schmierung hochbelasteter Gleitflächen aller Art wie z. B. Schraub-, Steck- und Bajonettverbindungen aus Stahl und NE-Metallen. Zur Trennung von temperaturbeanspruchten Bauteilen z. B. an Verbrennungsmotoren, Turbinen und Kfz-Bremsanlagen. Korrosionsschutz an Schrauben, Stiften, Bolzen, Flanschen, Spindeln und Passungen.



Anwendung

Die zu behandelnde Oberflächen müssen sauber und frei von Rückständen wie Schmutz und Feuchtigkeit sein. Vor Gebrauch gut schütteln. Je nach Einsatzgebiet in gewünschter Schichtstärke aufsprühen. Durch das ausklappbare Sprührohr ist ein punktgenaues Aufsprühen gewährleistet. Bleibt das Sprührohr eingeklappt wird ein flächiges Sprühen ermöglicht. Sprüht auch überkopf.

Erhältliche Gebinde

400 ml Dose Aerosol	7385 D-GB-I-E-P
400 ml Dose Aerosol	9907 GB-DK-FIN-N-S
400 ml Dose Aerosol	20673 D-NL-F-GR-RUS

Unsere Information stützt sich auf sorgfältige Untersuchungen und darf als zuverlässig gelten, dennoch kann sie nur unverbindlich beraten.