

STRUB Keramikpaste Weiss NLGI 2

High-Tech
Hochtemperatur-Antifestfresspaste

Art.-Nr. 30449

Beschreibung

Weisse Hochtemperaturpaste mit synergistischer Festschmierstoffkombination. Die auserlesenen Schmierstoffkomponenten verhindern Tribokorrosion und bewirken eine hervorragende Trennwirkung bis 1400°C.

Anwendung

Gegen Passungsrost und Festfressen von Zylindern, Brems- und Lenkgestängen, Stellschrauben, Federn, Bolzen, Bremszylindern, Treibstoffdüsen, Auspuffverschraubungen, Zündkerzengewinde, Radschrauben usw. für den Automotivbereich, Maschinen- und Stahlindustrie, Schifffahrt, Luftfahrt. Die Keramikpaste wird auch in wässriger Umgebung erfolgreich als Trennpaste für Schachtdeckel, Bolzen, Schieber, Hydranten, etc. eingesetzt. Die STRUB Keramikpaste ist eine ausgezeichnete Service- und Montagepaste zum Aufziehen von Büchsen, Pass- und Presssitzen, Zahnradern, Wellen. Es verhindert anschliessende Korrosion und Festfressen von sämtlichen Metallverbindungen. Die STRUB Keramikpaste greift Dichtungen, Manschetten, Kunststoffe nicht an.

Eigenschaften und Vorteile

- STRUB Keramikpaste ist weitgehend beständig gegen Salzwasser, Säuren und Laugen
- bei einer eventuellen Verbrennung treten keine toxischen Gase auf
- nicht toxisch
- lösungsmittelfrei

Technische Daten

Farbe	visuell	weiss
Dichte	g/cm ³	1.15
NLGI-Klasse		2
Tropfpunkt	°C	keiner
Feststoffgehalt	%	65
Flüssigphase		Esterkombination
Temperatur-Einsatzbereich	°C	- 30 bis +1400°C
Schweisskraft	4 Kugel Apparat	~ 500 kgf
Reibungskoeffizient Pressfit-Test		ca. 0.08
Gewindereibung	μ	< 1,25

Transport

ADR/SDR kein Gefahrgut

Entsorgung

LVA VeVA / EAK: 12 01 12

Die Angaben in diesem technischen Datenblatt basieren auf den allgemeinen Kenntnissen und Einsatzmöglichkeiten. Strub + Co. AG haftet nicht für Schäden, welche aus unsachgemäßem Einsatz der Produkte resultieren. Für die angegebenen Kenndaten gelten die branchenüblichen Mess- und Produktionstoleranzen. Generell kann aus diesen Daten keine Rechtsverbindlichkeit abgeleitet werden. Unsere Produkte werden stetig weiterentwickelt. Deshalb behält sich Strub + Co. AG das Recht vor, alle technischen Daten in diesem Datenblatt jederzeit und ohne Vorankündigung zu ändern.