

WAGNER Ceramic Paste

Spezialpaste für die Höchsttemperatureschmierung von Schraubverbindungen und Gleitflächen.

Anwendungsbereiche

- Bremsen und Bremssättel
- Schraubverbindungen an Auspuffanlagen
- Montage von nahezu allen Schraubverbindungen und Dichtflächen

Wirkweise

Auf Basis eines rückstandsarm verdunstenden Syntheseöls und mit microkeramischen Festkörperschmierstoffen versetzt, kann die WAGNER Ceramic Paste bei Höchsttemperaturen von bis zu 1400 °C eingesetzt werden.

Das Öl trennt sich vom Ceramicanteil und verdunstet ohne jegliche Rückstandsbildung, wodurch es zu einer Trockenschmierung kommt. Der microkeramische Anteil in der Paste gewährleistet unablässig die Schmierwirkung und die Druckbeständigkeit.

Vorteile

- verhindert Festbrennen und Festrosten
- schützt vor Rost und Tribokorrosion
- beständig gegenüber Chemikalien und Lösungsmittel
- wasserbeständig
- dichtet gegen korrosiv wirkende Gase und Flüssigkeiten ab

Technische Daten WAGNER Ceramic Paste

Eigenschaften	Prüfmethode	Prüfergebnis	Einheit
Farbe		weiß	
Bezeichnung		MPF1,5U-30	
NLGI-Klasse		1,5	
Grundöl		PG	
Verdicker		anorganisch	
Bezeichnung		ISO-L-XCGB1,5	
Dichte 20 °C		1.400	kg/m ³
Temperaturbereich		-30 - +1.400	°C
Tropfpunkt		no	°C

Anwendung & Dosierung

Mit Fettpresse oder automatischer Schmieranlage.

Lager reinigen. Wälzlager zur Hälfte füllen, schnellaufende bis zu einem Drittel. Sehr langsame Lager ganz füllen. Bei sehr hohen Temperaturen häufiger nachschmieren.

Verpackung

Behälter	Inhalt	Art.Nr.
Kunststofftube	100 g	161100

Die Angaben auf dieser Beschreibung entsprechen dem Stand unserer Kenntnisse und sollen dem technisch erfahrenen Anwender Hinweise zu möglichen Anwendungen geben. Eigenschaftszusicherungen und Gewährleistungen sind ohne Abklären des konkreten Einsatzzweckes und der Betriebsbedingungen ausgeschlossen. Änderungen im Sinne der technischen Weiterentwicklung vorbehalten.