

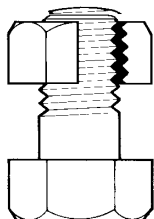
MOLYDUVAL

Quick GW



Metallfreie Hochtemperaturpaste

Eine besonders weiche, leicht fließende EP-Hochleistungspaste zum Schmierem und Trennen bei höchsten Temperaturen, sie wird häufig bei der Metallumformung und zum Schmierem in feuchter Umgebung eingesetzt.



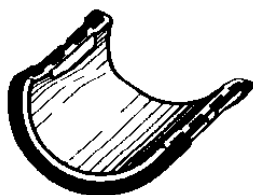
Eigenschaften

- * schützt vor Rost und Tribokorrosion
- * sichert Notlaufeigenschaften
- * alterungs- bzw. oxidationsbeständig
- * hochtemperaturbeständig
- * feuchtigkeitsunempfindlich
- * verträglich mit Mineralölen
- * chemische Neutralität (Indifferenz)
- * wirksame Feststoffschmierung bis 700°C
- * wasserabweisend
- * druckaufnahmefähig
- * weich und geschmeidig



Anwendungen

- * zur Behandlung von Stopfbuchsenpackungen
- * für heiße Schraubverbindungen, z.B. an Turbinen, Auspuffrohren, Zahnrädern, Ventilen, Ketten, Gleitbahnen und Wellen
- * für Radlager von Brennofenwagen in Ziegeleien, Keramik- und Porzellanfabriken
- * für Gleitbahnen, Zahnräder, Führungsschienen und Gelenke vorwiegend bei langsamen Gleitbewegungen
- * zur Werkzeugbehandlung bei der spanlosen Warmumformung wie Schmieden oder Warmumformen
- * zur Montage beim Aufziehen von Preßsitzen, erleichtert den Montagevorgang
- * zum Verhindern von Einlaufschäden an Lagern und Achsen
- * für Getriebe bei hohen Betriebstemperaturen



Technische Daten

Farbe		black
Konsistenzklasse NLGI		0-00
Bezeichnung		MPF0/00
Grundöl		Min
Dichte 20°C	kg/m ³	1300
Temperaturbereich	°C	-40 -> +700
Feststoffe	--	graphite

Angaben über Temperaturbereiche sind Richtwerte, die sich an der Zusammensetzung des Produktes und den empfohlenen Anwendungen orientieren. Sie können unter bestimmten Bedingungen deutlich abweichen oder sich während des Einsatzes verändern.

Weitere Informationen erhalten Sie von den Mitarbeitern unserer Anwendungstechnik !

Die Angaben auf diesem Datenblatt entsprechen dem Stand unserer aktuellen Kenntnisse und sollen dem technisch erfahrenen Leser Hinweise zu möglichen Anwendungen geben. Aufgrund der Komplexität tribologischer Systeme sind Eigenschaftszusicherungen und Gewährleistungen ohne Abklären des konkreten Einsatzzweckes und der Betriebsbedingungen ausgeschlossen.