

Produktinformation

Nr. 67134000

KAJO-Meißelhammerpaste

KAJO-Meißelhammerpaste wird hergestellt aus einem Lithium-Komplex-Seifen-Schmierfett auf Mineralölbasis. Sie enthält eine Festschmierstoffkombination aus Kupfer / Graphit und Molybdändisulfid (MoS₂). Hierdurch ist eine sichere Trennwirkung und Verschleißminderung bei hohen Flächenpressungen und Temperaturen bis 1100 °C gewährleistet.

Praxis-Vorteile:

KAJO-Meißelhammerpaste findet Einsatz in Einsteckwerkzeugen und Verschleißbuchsen von Hydraulik- und Druckluftschlämmern.

Der kritische Verschleißpunkt befindet sich zwischen dem Einsteckende des Meißels und den Führungsbuchsen. Die hier auftretenden extremen Flächenpressungen und Temperaturen stellen hohe Anforderungen an den Schmierstoff. **KAJO-Meißelhammerpaste** hat sich in dieser Anwendung sehr gut bewährt

Eigenschaften:

- hohe Druckaufnahmefähigkeit
- guter Korrosionsschutz
- gute Wasserbeständigkeit
- gute Trennwirkung
- Verschleißminderung
- Oxidationsbeständigkeit

Typische Kennwerte:

Eigenschaft	Wert	Einheit	Norm
Farbe	kupferfarben/grau		
NLGI-Klasse	2		DIN 51 804
Walkpenetration	265 - 295	0,1 mm	ASTM D 217
Tropfpunkt	>180	°C	IP 396
VKA Gutlast Schweißlast	4600 4800	N N	DIN 51 350 T4
Grundölviskosität bei 40 °C	Ca. 100	cSt	DIN 51 562
Belastbarkeit nach Brugger	45	N/mm ²	DIN 51 347
Gebrauchstemperatur	-20 bis +1100	°C	

Version 3 überarbeitet: 30.05.2016 DR/MJ/Pos./AO.

Alle Kenndaten sind Mittelwerte und unterliegen produktionsbedingten Schwankungen. Änderungen bleiben vorbehalten.
Für die angegebenen Kennwerte gelten Vergleichbarkeit und Wiederholbarkeit des jeweiligen Prüfverfahrens.