



PE Wälzlagerfett - Produktinformation

Anwendung:

PE Wälzlagerfett ist zur Schmierung von Wälz- und Gleitlagern an Generatoren, Elektromotoren, Lüftern usw. einsetzbar. Das Fett wird ebenfalls in Radnaben und Ausrücklager von Kupplungen verwendet.

Vorteile:

- walkstables Lithiumkomplexeisenfett
- wasserbeständig
- korrosions- und oxidationsbeständig
- bietet einen sehr guten Verschleißschutz
- mit hoher Druckaufnahmefähigkeit
- Kennzeichnung nach DIN 51 825: KP 2 N-30
- Kennzeichnung nach ISO/DIS 6743-9: ISO-L-XCDHB 2

Spezifische Daten:

Farbe	Blau
Verdicker/ Seifenart	Lithiumkomplexeisenfett
Temperatureinsatzbereich	-30°C - +150°C
Grundölviskosität/40°C / DIN 51 562	240 mm²/s
Tropfpunkt / DIN ISO 2176	> 250 °C
Walkpenetration/0,1mm, 60 Doppelhübe / DIN ISO 2137	290
Walkpenetration/0,1mm, 60 000 Doppelhübe / DIN ISO 2137	310
Wasserbeständigkeit / DIN 51 807/T1	Bewertungsstufe 1
Fließdruck bei -30°C / DIN 51 805	1375 hPa
Ölabscheidung / DIN 51 817	0,6 %
Korrosionsschutzverhalten (EMCOR-Test) / DIN 51 802	0/0
VKA Schweißkraft / DIN 51 350/T4	2800 N

Revision: September 2015

Diese Angaben entsprechen unseren derzeitigen Kenntnissen. Sie befreien den Verarbeiter nicht von eigenen Prüfungen. Eine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder eine Eignung für einen konkreten Einsatzzweck, kann aus unseren Angaben nicht abgeleitet werden. Evtl. bestehende gesetzliche Bestimmungen und Verordnungen, die die Handhabung und den Einsatz der Produkte betreffen, sind vom Empfänger unserer Produkte selbst zu beachten.