



LANGZEIT-HOCHDRUCK-HAFTFETT

Hochleistungs-Universalfett mit EP-Zusatz

Beschreibung:

LANGZEIT-HOCHDRUCK-HAFTFETT ist ein naturfarbenes, lithiumverseiftes Schmierfett der NLGI-Klasse 2 mit besonderen Zusätzen (EP-Additive), zur Verbesserung der Schmierungseigenschaften bei hohen Belastungen.

LANGZEIT-HOCHDRUCK-HAFTFETT ist für die Schmierung von Wälz- und Gleitlagern sowie Gleitflächen in einem Gebrauchstemperaturbereich von -30°C bis +120°C, kurzzeitig bis +130°C, bei normalen und hohen Belastungen, bei allen für Fettschmierung zulässigen Gleitgeschwindigkeiten.

Die Anforderungen an ein Schmierfett KP2K-30 nach DIN 51502 werden durch **LANGZEIT-HOCHDRUCK-HAFTFETT** NLGI 2 weit übertroffen.

LANGZEIT-HOCHDRUCK-HAFTFETT NLGI 2 wird wegen seiner Vielseitigkeit als Universalfett für komplette Anlagen mit unterschiedlichen Lagerbedingungen eingesetzt und trägt somit zur Sortenvereinheitlichung bei. Es erhöht mit seinen besonderen Eigenschaften die Betriebssicherheit der Maschinenanlage und trägt durch hohe Standzeiten zur Senkung der Instandhaltungskosten bei.

Eigenschaften

- Hervorragende Haftfähigkeit
- Hohe Belastbarkeit
- Oxidationsbeständig
- Hohe Alterungsbeständigkeit
- Korrosionsschützend
- Kalt- und Heißwasserbeständig
- Besonders walkstabil, auch bei hoher Wasseraufnahme

Nutzen

- Ausgezeichnete Schmiereigenschaften, auch bei schwierigen Bedingungen
- Keine Belagbildung auf Metallteilen
- Besonders hohe Betriebssicherheit
- Gewährleistet Langzeitschmierung
- Universell einsetzbar
- Sortenreduzierung

Techn. Daten

Typische Kennwerte:

Gebrauchs-Temperaturbereich	-30° bis +120°C
Kurzzeitig	bis +130°C
Tropfpunkt	> 180°C
NLGI-Klasse	2
Bezeichnung (DIN 51502):	KP2K-30
ISO 12924:	L-XC(F)CAB2

Anwendungsbeispiele:

Arbeits- und Stützwalzenlager in Warm- und Kaltwalzwerken, Warm- und Kaltscherenanlagen, Gelenksteine, Spindeln u.v.a.m.. Freigegeben für hochbelastete Rollenlager und Kegelrollenlager (z.B. Timken).

LANGZEIT-HOCHDRUCK-HAFTFETT

Art.-Nummer	Gebindeausführung	
310211	Patrone	400 g
310203	Eimer	5 kg
310207	Jokey	18 kg
310205	Hobbock	25 kg
310206	Faß	50 kg
310208	Faß	180 kg

Änderung der Daten behalten wir uns vor.

Achtung: Betriebsvorschriften des Herstellers beachten!

KL/FE/-/-
05/2018