



Produktinformation
 Nr. 61320000

KAJO-Langzeitfett LZR 2

KAJO-Langzeitfett LZR 2 ist ein neuartiges Wälz- und Gleitlagerfett, das aus hochwertigen Grundölen unter Verwendung von Lithiumseifen als Verdicker hergestellt wird. Es zeichnet sich aus durch außergewöhnlich gute Oxidationsbeständigkeit.

KAJO-Langzeitfett LZR 2 ist wasserbeständig, haftfest, druckbelastbar und korrosionsschützend. Diese Eigenschaften, in Verbindung mit hoher Walkstabilität, sehr guten Verschleißwerten und starker Haftfähigkeit, kennzeichnen dieses

Schmierfett als besonders geeignet zur Schmierung unter schwierigen Betriebsbedingungen in hochbelasteten Gleit- und Wälzlagern auch bei niedrigen Temperaturen.

Praxis-Vorteile:

KAJO-Langzeitfett LZR 2 ist als Langzeit-Schmierfett universal zu verwenden. Es wird empfohlen zur Schmierung von Kraftfahrzeugen, Industriemaschinen und für alle Maschinen und Geräte des Bereiches Bau-Steine-Erden.

Typische Kennwerte:

| Eigenschaft | Wert | Einheit | Norm |
|--|-------------------------------|--------------------|--------------|
| Farbe | blau | | |
| Beschaffenheit | glatt, transparent, langzügig | | |
| NLGI-Klasse | 2 | | DIN 51 818 |
| Walkpenetration | 265 - 295 | 0,1 mm | ASTM D 217 |
| Walkstabilität Penetrationsabfall nach - 10.000 DH: - 100.000 DH: | <15 <25 | 1/10 mm 1/10 mm | ASTM D 217 |
| Tropfpunkt | >180 | °C | IP 396 |
| Verhalten gegen Wasser 3h/+90°C | 1 | Bewertungsstufe | DIN 51 807-1 |
| Kupferkorrosion 3h/+120°C | 1 | Bewertungsstufe | DIN 51 811 |
| Korrosionsschutz Emcor-Test | 0 - 0 | Korrosionsgrad | DIN 51 802 |
| VKA Schweißlast Gutlast | 2400 2200 | N N | DIN 51 350-4 |
| Fließdruck, -30 °C | 1050 | mbar | DIN 51 805 |
| Gebrauchstemperatur kurzfristig | -30 bis +120 bis +140 | °C °C | DIN 51 825 |
| Kennzeichnung | KP 2 k-30 | | DIN 51 502 |

Version 4 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.

D-59609 Anröchte • Phone: +49 (0)2947 881-0 • FAX: +49 (0)2947 881-120
 email: Schmierstoffe@KAJO.de • Internet: www.KAJO.de