

Langzeitfett „KAJO“ LZR 2

Artikelnummer: 10006823

Kennzeichnung:	KP 2 K-30
Bezeichnung:	Langzeitfett
Verdicker:	Lithiumseife
Kartuschen:	400g nach DIN 1284
Temperaturbereich:	-30°C bis +120°C
Kurzfristige Temperatur:	-30°C bis +140°C



Eigenschaften:

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. Es 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.

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.

Besondere Eigenschaften:

- wasserbeständig
- druckbelastbar
- korrosionsschützend
- hohe Walkstabilität
- sehr gute Verschleißwerte
- Starke Haftfähigkeit
- besonders geeignet zur Schmierung unter schwierigen Betriebsbedingungen in hochbelasteten Gleit- und Wälzlagern, auch bei niedrigen Temperaturen
- zur Schmierung von Kraftfahrzeuge, Industriemaschinen und für alle Maschinen und Geräte des Bereichs Bau-Steine-Erden



WTB Wagner Technik Berlin
Inh. Florian Wagner
Lübbenauer Straße 34A
15926 Luckau

Telefon: (0)3544 55894-30
Telefax: (0)3544 55984-35
Email: info@wagner-technik.eu

Typische Kennwerte:

Eigenschaft	Wert	Einheit	Norm
Farbe	blau		
Beschaffenheit	Glatt, transparent, langzünftig		DIN 51818
NLGI-Klasse	2		DIN 51818
Walkpenetration	265-295	0,1 mm	ASTM D 217
Walkstabilität -Penetrationsabfall nach 10.000DH	<15	1/10 mm	ASTM D 217
Walkstabilität -Penetrationsabfall nach 100.000 DH	<25	1/10 mm	ASTM D 217
Tropfpunkt	190	°C	IP 396
Verhalten gegen Wasser 3h/+90°C	1	Bewertungsstufe	DIN 51807-1
Kupferkorrosion 3h/+120°C	1	Bewertungsstufe	DIN 51811
Korrosionsschutz Emcor-Test	0-0	Korrosionsgrad	DIN 51802
VKA-Gutlast	2200	N	DIN 51350-4
VKA-Schweißlast	2400	N	DIN 51350-4
Fließdruck, -30°C	1050	mbar	DIN 51805
Gebrauchstemperatur	-30 bis +120	°C	DIN 51825
Kurzzeitige Temperatur	-30 bis +140	°C	DIN 51825
Kennzeichnung	KP 2 K-30		DIN 51502