



Produktinformation
Nr. 69500000

PERDURAN M-084-2

KAJO-Perduran M-084-2 ist ein naturfarbenes PU-Schmierfett von weicher und homogener Struktur. Es ist aufgebaut auf Basis von hochausraffiniertem Mineralöl und Polyharnstoff als Eindicker.

Praxis-Vorteile:

KAJO-Perduran M-084-2 ist extrem temperaturstabil und deckt einen weiten Temperatureinsatzbereich ab. Es eignet sich insbesondere zur Schmierung von hoch Druck- und Temperaturbelasteten Wälz- und Gleitlagern, z. B. auch für Lebensdauerschmierung von Wälzlagern in wartungsfreien Geräten, aber auch in Bereichen der Erdbewegungsmaschinen bzw. Zerkleinerungs-

industrie, wenn verlängerte Nachschmierfristen vorgesehen sind.

Eigenschaften:

- walkstabil
- oxidationsbeständig
- gut wasserbeständig
- gute Korrosionsschutzeigenschaften
- hohe thermische Belastbarkeit
- hohe Druckaufnahmefähigkeit
- gute Haftfähigkeit

Typische Kennwerte:

Eigenschaft	Wert	Einheit	Norm
NLGI-Klasse	2		DIN 51818
Walkpenetration	265 - 295	0,1 mm	ASTM D217
Tropfpunkt	>300	°C	IP 396
Wasserbeständigkeit	1 – 90		DIN 51807 -1
Korrosionsschutz	0	Korrosionsgrad	DIN 51802
Korrosionswirkung auf Kupfer bei 150 °C	1 A	Korrosionsgrad	DIN 51811
Seifenbasis	Polyharnstoff		
Oxidationsbeständigkeit Druckabfall nach 100 h/99 °C	<0,3	bar	DIN 51808
Timken-Test (Gutlast)	ca. 50	lb	ASTM D2509
FE 9 Fettgebrauchsdauer A/1500/6000-150	F ₅₀ > 150	h	DIN 51821-02
Gebrauchstemperatur bei Dauerschmierung kurzfristig bis	-30 bis +160 180	°C °C	DIN 51825 DIN 51825
Bezeichnung	KP2P-30		DIN 51502

Version 2 überarbeitet: 22.02.2016 DR/MJ/AO

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