



Omni Grease K3K

Universal-Mehrzweckfett

Beschreibung:

Omni Grease K3K ist ein äußerst walkstabiles, oxidationsbeständiges, lithiumverseiftes Schmierfett auf Mineralölbasis mit guten Korrosionsschutzeigenschaften.

Omni Grease K3K besitzt durch seine feste Konsistenz eine gute Abdichtwirkung, ist haftfähig und wasserbeständig.

Kennzeichnung nach DIN 51 502:

NLGI-Klasse

K 3 N-20 3

Techn. Daten	Prüfmethode	Einheit	Wert
Verseifungsart			Li-12-Hydroxystearat
Gebrauchs-Temperaturbereich bei Dauerschmierung		°C	-20 bis +140
Walkpenetration	DIN ISO 2137	0,1 mm	220 - 250
Tropfpunkt	DIN ISO 2176	°C	ca. 190
Grundölviskosität bei 40°C	DIN 51 562	mm ² /s	ca. 120
Korrosion auf Kupfer	DIN 51 811	Korrosionsgrad	1-120
Korrosionsschutz, SKF Emcor	DIN 51 802	Korrosionsgrad	0
Verhalten gegenüber Wasser	DIN 51 807 T1	Bewertungsstufe	1 - 90
FAG FE 9 Test	DIN 51 821-02		F50 > 100 h
Schmierfettgebrauchsdauer b. 140°C	A/1500/6000-140		

Anwendungsbeispiele:

Omni Grease K3K ist für den Einsatz in Wälz- und gleitführungen. Nachschmierfristen und Mengen sollten den Betriebsbedingungen angepasst werden.

Änderung der Daten behalten wir uns vor.

Achtung: Betriebsvorschriften des Herstellers beachten!