

GREASE 5100

NLGI 2

Lågtemperaturfett

Beskrivning

GREASE 5100 är ett speciellt kalciumfett baserad på mineralolja (med naturlig färg).

Fördelar

- Minimalt startmotstånd även vid låga temperaturer
- Bra arbetsstabilitet
- Bra beständighet mot vatten
- Bra korrosionsskyddsegenskaper
- Bra vidhäftning
- Idealisk för rullkontakt- och glidlager med mycket höga rotationshastigheter

Användningsområden

GREASE 5100 är utmärkt för smörjning av rullkontakt- och glidlager som utsätts för höga rotationshastigheter, som t.ex. i elektriska motorer eller i träbearbetningsmaskiner. Det speciella kalciumfettet är mycket motståndskraftigt mot vatten. Lämplig för användning på platser som utsätts för väder och vind, t.ex. signalställverk och garageportar.

Användning

Följ alltid tillverkarens anvisningar.

Specifikationer

K2G-50; DIN 51502

Anmärkningar

Hastighetskoefficient upp till 800,000 n dm

Teknisk data

Egenskaper	Enhet	Provning enligt	Värde
Färg			ljusbrun
Densitet vid 20 °C	g/cm ³	ASTM D4052	0.920
Viskositet vid 40 °C	mm ² /s	DIN 51562-1	14
Flampunkt C.O.C.	°C	DIN EN ISO 2592	>140
Basolja			mineral
Drifttemperatur	°C		-50 - +100
Droppunkt	°C	DIN ISO 2176	>145
Förtjockningsmedel			Ca
Vattenbeständighet		DIN 51807-1	0-90
Penetration	0.1 mm	DIN ISO 2137	265 - 295

Europeisk avfallskod: 12 01 12 / Vattenföreningssklass: 1

Ovanstående uppgifter kan komma att ändras utan föregående meddelande därom, men har angivits i enlighet med gällande standarder. De värden som anges är baserade på toleranser som vanligen förekommer vid mätning och tillverkning med senaste teknik. Säkerhetsdatablad finns.



MOTOREX Nordic AB

Box 2071, SE-438 12 Landvetter, Sweden
Tel. +46 (0)31 94 64 94, Fax +46 (0)31 94 64 95
nordic@motorex.com, www.motorex.se