

GREASE 182

NLGI 3

Högtemperatursfett

Beskrivning

GREASE 182 är ett högtemperatursfett baserat på bentonit och mineralolja. Detta smörjfett har ingen droppunkt. NLGI Klass 3 i kombination med basoljeviskositet på ca. 500 mm²/s ger ett utmärkt tätningsfett.

Fördelar

- Tål hög termisk belastning
- Hög resistens mot kemikalier
- Vattenfast
- Stabil avseende oxidation
- God arbetsstabilitet
- Mycket effektivt skydd mot korrosion

Användningsområden

GREASE 182 är lämplig för glid- och rullkontaktlager som utsätts för höga temperaturer t.ex. i grästorkningssystem, cementfabriker, ugnsvagnar, vägmaskiner.

Anmärkningar

Får inte blandas med smörjfetter baserade på andra förtjockningsmedel.

Specifikationer

DIN 51502

Teknisk data

Egenskaper	Enhet	Provning enligt	Värde
Färg			bärnsten
Viskositet vid 40 °C	mm ² /s	DIN 51562-1	500
Basolja			mineral
Korrosionsprovning enligt EMCOR		DIN 51802	0-0
Korrosionsprovning på koppar	24h/100°C	DIN 51811	1
Drifttemperatur	°C		-15 - +150
Droppunkt	°C	DIN ISO 2176	>250
Förtjockningsmedel			Bentonit
Vattenbeständighet		DIN 51807-1	0-90
VKA svetslast	N	DIN 51350-4	2000
Penetration	0.1 mm	DIN ISO 2137	220 - 250

Europeisk avfallskod: 12 01 12 / Vattenföroreningsklass: 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.