

Technical Data Sheet

Interflon Grease LS2

Extreem watervast en drukbestendig smeervet

Langdradig, drukbestendig smeervet met MicPol® Technologie biedt uitzonderlijke weerstand tegen (zout) water en hoge (schok) belastingen.

Toepassingen

Geschikt voor smering van zwaar belaste applicaties in de zware industrie, zoals bruggen en sluizen, transportindustrie, wegenbouw, lagers met nauwe toleranties, pen- en busverbindingen, uitschuifsecties van kranen, open tandwielen, lagers die regelmatig in contact komen met (zout) water, etc.

Voordelen

- 🔗 Uitstekende water- en vochtbestendigheid
- 🔗 Elimineert stick-slip
- 🔗 Speciaal voor trillende en /of schokkende bewegingen
- 🔗 Uitstekende smering door MicPol® Technologie
- 🔗 Lange standtijd en laag verbruik
- 🔗 Zeer sterke hechting, ook aan glad gepolijste pennen en bussen
- 🔗 Geschikt voor hoge belastingen

Gebruiksaanwijzing

Verwijder resten van vervuiling en oud smeermiddel zo goed mogelijk alvorens dit product toe te passen.

Eigenschappen	Waarde	Norm
Samenstelling	Mengsel van minerale oliën, verdikker, additieven en MicPol®.	
Kleur	Lichtbruin	
Dichtheid 20°C	0.92 g/cm ³	
Laagste gebruikstemperatuur	-10°C	
Hoogste gebruikstemperatuur**	120°C	
Houdbaarheid*	4 jaar	
4-kogel vastlas belasting	700 kg	ASTM D2596
Basisolie viscositeit 40°C	1000 cSt	ASTM D445
Koper corrosie	1b	ASTM D4048
Dn-factor	120000	
Druppelpunt	190°C	DIN 51801
Vetcodering	KPF2K-10	DIN 51825
NLGI grade	2	ASTM D217
SKF Emscor gedestilleerd water	0-0	DIN 51802
SKF Emscor zout water	0-0	ISO 11007
Waterbestendigheid	1-90	DIN 51807
Wateruitwassing	0.2%	ASTM D4049
Verdikker	Calcium lithiumcomplex	

* Houdbaarheid van het product bij opslag bij kamertemperatuur in de originele gesloten verpakking. Opslagtemperaturen <0°C dienen vermeden te worden om de productkwaliteit te garanderen.

Deze informatie is gebaseerd op onze huidige kennis van zaken en is slechts bedoeld als algemene informatie over onze producten en toepassingen. Het is echter niet bedoeld als garantie voor bepaalde producteigenschappen of de geschiktheid voor bepaalde toepassingen. Met eventuele bestaande rechten van industrieel eigendom dient rekening gehouden te worden. De kwaliteit van onze producten wordt gewaarborgd in het kader van onze Algemene Verkoopvoorwaarden. Interflon® en MicPol® zijn geregistreerde handelsnamen van Interflon BV. De typische eigenschappen in dit document komen voort uit standaard productietoleranties en garanderen geen specificaties. Op basis van onze standaard productieprocessen wordt geen variatie in prestatie van het product verwacht. De informatie in dit document kan zonder kennisgeving worden aangepast.