

Technical Data Sheet

Interflon Grease HD2

Heavy duty smeervet en anticorrosiemiddel in één

Goed hechtend, heavy duty smeervet met Micpol® Technologie dat geschikt is voor extreme hoge druk toepassingen, stoffige en natte omgevingen en verhoogde temperaturen. Dit product is tevens inzetbaar als anticorrosiemiddel.

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 waterbestendigheid
- Uitstekende afdichtende en corrosiewerende eigenschappen
- Bestand tegen extreme druk
- Uitstekende aanhechtende eigenschappen
- Noodsmering door gebruik van MicPol® Technologie en CaCO₃
- Verlengde smeerintervallen en zuinig in het verbruik
- PFAS vrij

Gebruiksaanwijzing

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

Eigenschappen	Waarde	Norm
Samenstelling	Mengsel van minerale olie, verdikker, additieven en MicPol®	
Kleur	Bruin	
Dichtheid 20°C	1.00 g/cm ³	
Dynamische viscositeit 20°C	750 Pas	ASTM D2983
Laagste gebruikstemperatuur	-25°C	
Hoogste gebruikstemperatuur	160°C	
Productie datum	Het batchnummer bestaat uit een 8-cijferig nummer. De eerste 4 cijfers vertegenwoordigen de JJ / MM van de fabricage.	
Houdbaarheid*	4 jaar	
4-kogel vastlas belasting	7500 N	DIN 51350-4
Basisolie viscositeit 40°C	200 cSt	ASTM D445
Dn-factor	500000	
Druppelpunt	>280°C	DIN 51801
Vetcodering	KPF2P-20	DIN 51825
NLGI grade	2	ASTM D217
SKF Emcor gedestilleerd water	0-0	DIN 51802
Waterbestendigheid	0-90	DIN 51807
Wateruitwassing	0%	ASTM D4049
Verdikker	Calciumsulfonaat	

* 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.