

Synplex Grease

Semi Synthetisch hoog temperatuur vet



- Beschrijving** Argos Oil Synplex Grease is een lithiumcomplex vet op basis van hoogwaardige minerale olie, een geavanceerd additievenpakket en polymeren. Het heeft een zeer goede thermische en mechanische stabiliteit, uitstekende waterbestendigheid en roestwerende eigenschappen.
- Toepassingen** Argos Oil Synplex Grease wordt toegepast voor de smering bij hoge temperaturen en sterke waterbelasting van zwaar belaste glij- en rollagers in o.a. staalgietereien. Argos Oil Synplex Grease wordt tevens ingezet voor de smering van lagere in asfaltbereiding- en wegenbouwmachines.
- Prestatieniveau** DIN 51502 KP1.5N-30
ISO 12924 ISO-L-XC(F)DIB1.5

Typische waarden

Eigenschappen	Methoden	Gem. waarden
Verdikker		Lithium Complex
NLGI classificatie	ASTM D-217	1.5
Kleur		Oranje
Penetratie bij 60 slagen	ISO 2137	290 - 320
Penetratie bij 100.000 slagen	ISO 2137	+33
Druppelpunt	IP 396	>260°C
Viscositeit basisolie bij 40°C	ISO 12058	560 mm ² /s
SKF Emscor gedistilleerd water	ISO 11007mod	0 - 0
SKF Emscor zout water test	ISO 11007mod	< 2 - 2
4 Kogel laswaarde	DIN 51350:4	3000N
Waterbestendigheid	DIN 51807/1	1-90
Aanbevolen toepassingstemperatuur		-30 / +140°C
Smerende eigenschappen	SKF R2F Test B (140°C)	Pass

Editie september 2018

vervangt januari 2010

De hierop vermelde gegevens zijn bedoeld om de lezer in staat te stellen zich te oriënteren op de eigenschappen en mogelijke toepassingen van onze producten. Hoewel dit overzicht met alle zorgvuldigheid op de vermelde datum is samengesteld, aanvaardt de samensteller géén aansprakelijkheid voor schade als gevolg van onvolledigheden en/of onjuistheden in het overzicht, met name waar deze het gevolg zijn van kennelijke typefouten. Op alle productleveringen zijn de leveringsvoorwaarden van de leverancier van toepassing. De lezer wordt geadviseerd, met name voor kritische toepassingen, de uiteindelijke productkeuze te maken in samenspraak met de leverancier. Een actueel veiligheidsinformatieblad voor dit product is via onze website te downloaden.