



Smörjfett Elite Complex

Användningsområde

AMOIL Smörjfett Elite komplex är ett högkvalitativt litiumkomplexfett som har ett mycket brett användningsområde. Fettet kan användas vid smörjning av alla typer av lager både i fordon och inom industrin. Fettet är lämpligt både för personbilar och för tunga fordon då det klarar både höga temperaturer och belastningar. Fettet är även lämpligt för chassismörjning inom entreprenad, jord- och skogsbruk då fettets klarar höga tryck, våta miljöer och har god vidhäftningsförmåga. Fettets egenskaper gör det lämpligt som en högkvalitativ universalprodukt inom verkstad, industri, åkeri, entreprenad, jord och skogsbruk.

Egenskaper

AMOIL Smörjfett Elite Complex är baserad på litiumkomplextvål vilket gör att fettets har mycket god mekanisk stabilitet, klarar höga temperaturer, belastningar och vibrationer. Produkten har mycket god smörjförmåga i hela temperaturområdet -35°C - +140°C med temperaturtoppar upp till 220°C utan att dess egenskaper förändras. Produkten innehåller additiv som skyddar mot oxidation och korrosion och en liten mängd polymer ingår i syfte att öka vidhäftningsförmågan. Detta gör att fettets även klarar våta miljöer.

Specifikationer

AMOIL Smörjfett Elite Complex uppfyller följande specifikationer och krav:

- SKF V2F – Mekanisk stabilitet
- SKF R2F test A + RF2 test B vid 140°C – Smörjförmåga
- SKF Emdor – Rostskydd
- SKF WBG – Hjullagertest

Tekniska data

PARAMETER	ENHET	TYPISKT ANALYSDATA	METOD
Konsistens	NLGI	2,5	ASTM D217
Färg		Ljusbgul	
Penetration 60 slag		245-275	ISO 2137
Droppunkt	°C	>260	IP 396
Basoljevisk. vid 40°C	mm ² /s (cSt)	215	ISO 12058
4-ball svetslast	N	2800	DIN 51350:4
4-ball slitage	mm	0,8	DIN 51350:5

* Med typiska analysdata menas vilka normala analyserade värden produkten har under en längre tidsperiod.

Produktnr: 6004

Reviderad: 2018-02-25



*Produkten finns i
200 g, 400 g, 18 kg,
50 kg och 180 kg.*