

Innogrease TF 250

versie: ITF 1020191

EIGENSCHAPPEN

- Op basis van PTFE; uitstekende smeercapaciteit.
- Temperatuurbereik van -30°C tot +150°C.
- Uitstekende anticorrosiewerking.
- Groot toepassingsgebied voor lichte en zwaardere applicaties.



OMSCHRIJVING

Innogrease TF 250 is een uiterst hoogwaardig smeervet waaraan PTFE is toegevoegd om een zeer lage wrijvingsweerstand en lange onderhoudsintervallen te verkrijgen. Het product zorgt hierdoor voor een bijzonder goede smering in een zeer groot druk- en temperatuurbereik: van -30°C tot een piekbelasting van +225°C. Mede doordat vocht ermee wordt verdreven en Innogrease TF 250 corrosiewerende bestanddelen bevat, is het product bijzonder geschikt voor het behandelen van smeerpunten op moeilijk bereikbare plekken of in vochtige omgevingen.

Door zijn zeer lage wrijvingsweerstand en de eigenschap dat het perfect onder vochtige omstandigheden te gebruiken is, is Innogrease TF 250 ideaal inzetbaar als algemeen smeermiddel. Het product is bij uitstek geschikt voor het smeren van telescoopcilinders, laadkleppen, remsystemen, slotvangers, wiellagers en voor zwaardraaiende of scharnierende constructies, en uiteraard ook voor doorsmeernippels.

Door de temperatuurbestendigheid tot 150°C kan Innogrease TF 250 uitstekend worden ingezet voor lagers die onderhevig zijn aan hoge temperaturen. Omdat het zich niet laat wegwassen door water, is het ook perfect geschikt voor de bewegende delen die onderhevig zijn aan weersinvloeden. Innogrease TF 250 is zelfs bestand tegen pekelen en het gebruik van een hogedrukreiniger. Door de positieve eigenschappen van het product kunnen de smeerintervallen aanzienlijk worden verlengd.

Door de handige verpakking in patronen van 400 g is Innogrease TF 250 zeer gemakkelijk en economisch in het gebruik. Met de Innotec Lube Shuttle Gun is het product uitermate handig te verwerken.

Voor centrale smeersystemen zijn er ook verpakkingen van 18 kg en 180 kg. Deze worden geleverd in een vat en zijn eenvoudig te verwerken met een stempelpomp.

ALGEMEEN

VERPAKKING	Traditioneel vetpatroon 400gr Lube Shuttle 400gr Vat 18 kg Vat 180 kg
ARTIKELCODE	2602 03.0602.9999 03.0624.9999 03.0655.9999

053 - 428 29 54

webshop@innotec.nl

www.innotec.nl





Innogrease TF 250

versie: ITF 1020191

TECHNISCHE INFORMATIE

Basis:	Lithiumcomplex
Volumieke massa / dichtheid:	940 kg/m ³
Consistentie:	Pasteus (stevig)
Viscositeit:	2 (volgens NLGI)
Vlampunt:	> 150°C
Drukbestendigheid:	4-kogel-laswaarde: 280 kg (volgens IP-239)
Temperatuurbestendigheid:	-30°C tot +150°C
Piektemperatuurbestendigheid:	225°C
Druppelpunt:	250°C tot 300°C
Waterbestendigheid:	Zeer goed
Zoutwaterbestendigheid:	Matig
Zuurbestendigheid:	Bestand tegen verdunde zuren
Corrosiewerendheid:	0-0 (volgens Emcor ISO 11 007)
Mechanische stabiliteit:	Goed
Percentage smeermiddel:	100% (waarvan 2% PTFE)
Tests:	Penetratie bij 25°C en 60 slagen tot ASTM D-217 = 280
Verwerkingscondities:	-10°C tot +40°C
Soort ondergrond:	Vrijwel iedere ondergrond
Vorbereiding van de ondergrond:	Zorgen voor een schone, droge, vetvrije en niet-gecorrodeerde ondergrond. Ondergrond reinigen met Innotec Multisol, Innotec Ultra Clean of Innotec Power Clean.
Methode van aanbrengen:	Innogrease TF 250 in vaten verwerken met een daarvoor bestemde stempelpomp.
Reinigen materialen:	Met Innotec Multisol of Innotec Power Clean
Reinigen handen:	Met Innotec Safe Hand Clean Plus en water
Houdbaarheid:	10 jaar in originele, ongeopende verpakking
Opslagcondities:	Koel en droog bewaren
Batchcodetype:	F
EAN-Code:	Lube Shuttle: 5400563016121
EAN-Code:	Vat 18 kg: 5400563016244
EAN-Code:	Vat 180 kg: 5400563016299

053 - 428 29 54

webshop@innotec.nl

www.innotec.nl





Innogrease TF 250

versie: ITF 1020191

Dit technisch informatieblad vervangt alle voorgaande.

De informatie wordt geheel vrijblijvend verstrekt en is gebaseerd op onze huidige kennis en ervaring met het product onder normale omstandigheden. In de praktijk kan de verstrekte informatie op geen enkele manier de noodzakelijke testen vervangen welke voorafgaand aan het gebruik van het product dienen uitgevoerd te worden. Enkel het op voorhand uittesten van het product kan uitwijzen of het product ook daadwerkelijk geschikt is voor de beoogde toepassing. Bijgevolg kunnen wij geen enkele aansprakelijkheid aanvaarden indien onze producten gebruikt worden zonder rekening te houden met de vermelde adviezen.

In geval het product onverhoopt toch niet voldoet aan de gestelde kwaliteitseisen zullen wij maximaal de aankoopwaarde van het product vergoeden. Wij aanvaarden in geen enkel geval de aansprakelijkheid voor schade of gevolgschade die voortgekomen zou zijn door het gebruik van het product.

Voor informatie met betrekking tot het veilige gebruik en opslag dient u het veiligheidsinformatieblad van dit product te raadplegen.

053 - 428 29 54



webshop@innotec.nl



www.innotec.nl

