

NOTROPEEN SI 400 medium

PI L 2-4037

Tepelně stabilní silikonové plastické mazivo na bázi lithného mýdla

Popis

NOTROPEEN SI 400 medium je lithné plastické mazivo odolné vůči stárnutí, vyrobené na bázi tepelně obzvláště stabilního metylfenylsilikonového oleje.

Oblasti použití

NOTROPEEN SI 400 medium je vhodné pro lehce až normálně zatížená valivá a kluzná ložiska, například elektromotorů, větráků, sušících zařízení, ovládacích prvků, domácích spotřebičů, jakož i pro kluzná vedení, klouby a málo zatížené přepravní řetězy.

NOTROPEEN SI 400 medium je rovněž vhodné na mazání kluzných dvojic plast/kov.

Použití

NOTROPEEN SI 400 medium se přednostně nanáší ručně.

Charakteristika

Vlastnosti	Jednotka	Údaje	Zkouška dle
Barva	-	nažloutlá	-
Rozsah užitných teplot	°C	- 30 až + 180	LLV *)
krátkodobě až do	°C	+ 200	
Základový olej	-	silikonový	-
Zahušťovací prostředek	-	lithné mýdlo	-
Třída NLGI	-	2	DIN 51 818
Bod skápnutí	°C	> 210	DIN ISO 2176
Protlačitelnost při - 30 °C	hPa	< 1400	DIN 51 805

*) LLV = laboratorní předpis firmy FUCHS LUBRITECH

Vlastnosti

- **Rozsah užitných teplot: od - 30 do + 180 °C, krátkodobě až do 200 °C,**
- **velmi dobrá odolnost vůči vysokým a nízkým teplotám,**
- **vysoká odolnost vůči stárnutí,**
- **dobrá snášenlivost s elastomery a plasty,**
- **nízké ztráty odpařováním,**
- **dobrá odolnost vůči vodě,**
- **dobrá odolnost vůči ropným olejům,**
- **zdravotní nezávadnost.**

Upozornění

Mazivo je k dispozici i v měkčí konzistenci pod obchodním označením NOTROPEEN SI 400 light.