

GLEITMO 582



Bílé mazivo na řetězy

Popis

GLEITMO 582 je bílé, přilnavé polosyntetické plastické mazivo s obsahem pevných maziv. Používá se k mazání řetězů a pro snadné pronikání do dutin řetězu je naředěno rozpouštědlem bez obsahu aromátů do tekutého stavu. Při nanášení je mazivo tekuté a po pozvolném odpaření rozpouštědla se mění na dlouhvláknité, dobře přilnavé mazivo, stabilní vůči odstříknutí a smývání vodou. GLEITMO 582 je také velmi odolné vůči kyselinám i louhům a spolehlivě chrání před korozi.

Oblasti použití

GLEITMO 582 se používá pro pomalu- i rychloběžné řetězy všech druhů pro přenos síly v rozsahu provozních teplot od - 15 do + 120 °C, dále tam, kde je vyžadována odolnost maziva vůči vodě, vodní páře, kyselinám a louhům.

Charakteristika

Vlastnosti	Jednotka	Údaje	Zkouška dle
Barva	-	běžová	-
Barva po nanesení	-	bílá	-
Rozsah užitných teplot	°C	- 15 až + 120	-
Základový olej	-	polosyntetický	LLV 134 *)
Zahušťovadlo	-	lithné mýdlo	-
Bod vzplanutí	°C	27	DIN 51 755
Doba odpaření rozpouštědla	min	30 - 60	-
Solná komora (50 µm, 5% NaCl, 35 °C, na WSt. 1.0338)	h	72	DIN 50 021
Snášlivost s O-kroužky (80 °C, 240 h), změna hmotnosti	%	- 0,7	LLV *)
Třída NLGI	-	0	DIN 51 818
Penetrace	1/10 mm	355 - 385	DIN ISO 2137
Odolnost vůči vodě	stupeň hodnocení	0 - 90	DIN 51 807-1
Test EMCOR (destilovaná voda)	stupeň koroze	0 / 0	DIN 51 802

*) LLV = laboratorní předpis FUCHS LUBRITECH

Vlastnosti

- **Rozsah provozních teplot: - 15 až + 120 °C,**
- **dobrá vzlinavost a smáčivost,**
- **dobrá odolnost vůči odstředění,**
- **ochrana před korozi a opotřebením,**
- **tlumící, oplachovací a účinné mazací vlastnosti,**
- **odolnost vůči vodě a páře, velmi dobrá odolnost vůči kyselinám a louhům.**

Použití

Řetěz pokud možno očistit rozpouštědlem. Nanášení maziva GLEITMO 582 lze provádět sprejem, olejnicou, štětcem, stříkáčím pistolí nebo ponořením řetězu.

Pohyblivý se řetěz v odlehčeném pásmu namazat z vnitřní strany, kde může mazivo lépe vnikat.

Po namazání by se rozpouštědlo mělo nechat asi 30 minut odpařovat.