

RENOLIT FLM 502

PI 5-4510

Popis

RENOLIT FLM 502 je lithné plastické mazivo s vysoce viskózním základovým olejem. Obsahuje přísady na zlepšení oxidačních a antikoročních vlastností, jakož i EP-vlastností.

RENOLIT FLM 502 obsahuje přísady pevných maziv pro zlepšení vlastností nouzového běhu a vlastností v oblasti smíšeného tření.

Použití

RENOLIT FLM 502 se používá na mazání vysoce a velmi vysoce zatížených valivých a kluzných ložisek, a / nebo ložisek s malými kluznými rychlostmi.

Charakteristika

Vlastnosti	Jednotka	Údaje	Zkouška dle
Označení dle DIN	-	KPF2N-20	DIN 51 502
Barva	-	černá	-
Zahušťovací prostředek	-	lithné mýdlo	-
Rozsah užitečných teplot	°C	- 20 až + 140	DIN 51 821
Třída NLGI	-	2	DIN 51 818
Penetrace po prohnětení	0,1 mm	265 - 295	DIN ISO 2137
Bod skápnutí	°C	> 180	DIN ISO 2176
Chování vůči vodě	stupeň hodnocení	1 - 90	DIN 51 807-1
Antikoroční vlastnosti vůči oceli - metoda Emcor	stupeň koroze	0 - 0	DIN 51 802
Svařovací zatížení - VKA	N	3800	DIN 51 350-5
Viskozita základového oleje při 40 °C	mm ² /s	cca 500	DIN 51 562-1
při 100 °C	mm ² /s	cca 32	DIN 51 562-1