

RENOLIT FOL 2

PI 5-4575

Popis

RENOLIT FOL 2 je speciální lithné plastické mazivo na bázi syntetických uhlovodíků, obzvláště stabilní vůči stárnutí.

Použití

RENOLIT FOL 2 obsahuje speciální přísady snižující tření a díky tomu je vhodné zejména na mazání kluzných dvojic s plasty i bez plastů, včetně foliových ložisek ve stavebnictví a při nízkých kluzných rychlostech. Na jeho kvalitu dohlíží MPA Stuttgart.

Charakteristika

Vlastnosti	Jednotka	Údaje	Zkouška dle
Označení dle DIN	-	KPF HC 2 N-40	DIN 51 502
Označení dle ISO	-	ISO-L-X-DDEB-2	ISO 6743-9
Barva	-	bílá	-
Zahušťovací prostředek	-	lithné mýdlo	-
Bod skápnutí	°C	> 180	DIN ISO 2176
Penetrace po prohnětení	0,1 mm	265 - 295	DIN ISO 2137
Třída NLGI	-	2	DIN 51 818
Antikorozní ochrana (Emcor)	stupeň	0 - 0	-
Chování vůči vodě	stupeň	1 - 90	DIN 51 807-T 1
Protlačitelnost při + 20 °C	hPa	< 100	DIN 51 805
Protlačitelnost při - 35 °C	hPa	< 650	
Odlučování oleje, 18 h při 40 °C	% hmotnosti	< 1,5	DIN 51 817
Odlučování oleje, 7 d při 40 °C	% hmotnosti	< 3,5	DIN 51 817
Oxidační stabilita	hPa	< 0,05	DIN 51 808
Rozsah provozních teplot	°C	- 40 až + 140	-