

RENOLIT H 441

PI 5-4620

Popis

RENOLIT H 441 je měkké a velmi poddajné lithné plastické mazivo konzistenční třídy NLGI 1, odolné vůči vodě.

RENOLIT H 441 obsahuje přísady zlepšující antikorozní ochranu, oxidační stabilitu a EP-vlastnosti. Má velmi dobré vlastnosti při nízkých teplotách.

Použití

Mazivo RENOLIT H 441 je svými vlastnostmi vhodné zejména na mazání valivých a kluzných ložisek s vysokým počtem otáček, například v malých motorech, domácích spotřebičích a podobně.

Mazivo RENOLIT H 441 se díky své stabilitě, nízkým hodnotám tření a s tím spojenými dobrými mazacími vlastnostmi osvědčilo i na mazání vysokootáčkových a obtížně utěsnitelných malých převodů.

Charakteristika

Vlastnosti	Jednotka	Údaje	Zkouška dle
Označení	-	KP1K-40	DIN 51 502
Zahušťovací prostředek	-	lithné mýdlo	-
Barva	-	okrová	-
Rozsah užitných teplot	°C	- 40 až + 120	-
Bod skápnutí	°C	> 180	DIN ISO 2176
Chování vůči vodě	stupeň hodnocení	1 - 90	DIN 51 807-1
Třída NLGI	-	1	DIN 51 818
Penetrace po prohnětení	0,1 mm	310 - 340	DIN ISO 2137
Antikorozní účinky na oceli (metoda Emcor)	stupeň koroze	0 - 0	DIN 51 802
Korozní účinky na mědi	stupeň koroze	1 - 100	DIN 51 811