

RENOLIT HLT 2 GF

PI 5-4431
předběžná

Popis

RENOLIT HLT 2 GF je přilnavé plastické mazivo pro dlouhodobé mazání na bázi lithného mýdla a syntetického základového oleje (polyalfaolefiny).

RENOLIT HLT 2 GF je tepelně i mechanicky vysoce zatížitelný, stabilní vůči hnětení a odolný vodě. Poskytuje antikorozi ochranu i vůči slané vodě.

Rozsah užitečných teplot leží mezi - 40 a + 140 °C.

RENOLIT HLT 2 GF odpovídá požadavkům kladeným na nízkoteplotní plastické mazivo dle TL - VW 778 provedení A.

RENOLIT HLT 2 GF je díky vybraným složkám a speciálním výrobním metodám vhodné na mazání nízkohlučných valivých ložisek.

Charakteristika

Vlastnosti	Jednotka	Údaje	Zkouška dle
Označení	-	KP HC 2 N-40	DIN 51 502
Barva	-	světle béžová	-
Zahušťovací prostředek	-	lithné mýdlo	-
Rozsah užitečných teplot: spodní (při najetí)	°C	- 40	DIN 51 806
horní, trvale	°C	+ 140	a metoda firmy
Bod skápnutí	°C	> 180	DIN ISO 2176
Třída NLGI	-	2	DIN 51 818
Penetrace po prohnětení	0,1 mm	265 až 295	DIN ISO 2137
Odolnost vůči hnětení, pokles po 100 000 zdvazích	0,1	< 15	DIN ISO 2137
Chování vůči vodě	stupeň hodnocení	1 - 90	DIN 51 807-1
Antikorozi ochrana na oceli (EMCOR - test)	stupeň koroze	0 a 0	DIN 51 802
Korozi účinky na mědi	stupeň koroze	1 při 100	DIN 51 811