

Technická -

INFORMACE

RENOLIT B0 - B1 - B2 - B3

PI-B 0003

Popis

Řada velmi úspěšných a stabilních víceúčelových plastických maziv. Základem je mýdlo 12-hydroxystearát lithný a prvotřídní základové ropné oleje.

Použití

Víceúčelová plastická maziva vhodná pro použití v průmyslu i v oblasti automobilů, kde jsou doporučena lithná maziva bez EP vlastností, pro méně zatížená ložiska, uložení a podvozky.

Jsou také vhodná pro vysokotlaké centrální mazací systémy v průmyslu.

Vlastnosti a výhody

- Velmi vysoká mechanická stabilita.
- Dobré čerpací vlastnosti i za nízkých teplot.
- Široký rozsah použití.

Balení

Plastická maziva řady RENOLIT B jsou dodávána ve 180 a 50 kg sudech, ve 25 a 18 kg kbelicích.

RENOLIT B2 je také dodáván v plechovkách 24 x 1 kg v kartonu nebo ve standardních patronách 24 x 400 g.

Charakteristiky:

Vlastnost	Jednotka	B 0	B 1	B 2	B 3	Zkoušeno dle
Barva	-	jantarová				-
Struktura	-	hladká				-
Typ mýdla	-	lithné				-
Bod skápnutí	°C	>175	>180	>185	>190	ASTM D 566
Konzistence	-	0	1	2	3	NLGI
Penetrace po prohnětení při 25 °C	mm/10	355-385	310-340	265-295	220-250	ASTM D 217
Viskozita základového oleje při 40 °C	mm ² /s	100	100	100	100	ASTM D 445
Rozsah pracovních teplot	°C	-30 - 110	-30 - 120	-30 - 120	-25 - 120	-
Klasifikace produktu	-	K0G-30	K1K-30	K2K-30	K3K-20	DIN 51 825