Produkt-

I N F O R M A C E

FUCHS

RENOLIT CA 1 - 2 - 3

PI-B 0006

Popis

Řada plastických maziv odolných vodě, založených na vápenatém mýdle a naftenických olejích s nízkým bodem tuhnutí.

Vlastnosti

- Velmi dobrá odolnost vůči vodě.
- Levný a výjimečně stabilní výrobek.

Použití

Plastická maziva řady RENOLIT CA jsou vhodná pro použití za nízkých a mírných zatížení a teplot. Jsou velmi stabilní a vhodná zejména pro mazání vodních čerpadel, hřídelí a ohebných hřídelí při působení vlhkosti i mořské vody. Jsou vhodná také pro mazání ložisek, ale jen při mírných zatíženích a teplotách.

Upozornění: Tato plastická maziva není možné používat při provozních teplotách nad 75 °C.

Balení

Plastická maziva řady RENOLIT CA jsou dodávána ve 180 a 50 kg sudech nebo ve kbelících o obsahu 25 a 18 kg.

Charakteristika

Vlastnosti	Jednotka	RENOLIT			Zkouška dle
		CA 1	CA 2	CA 3	
Barva, vzhled	-	jantarová	jantarová	jantarová	-
Struktura	-	hladká	hladká	hladká	-
Typ mýdla	-	vápenaté	vápenaté	vápenaté	-
Bod skápnutí	°C	90	95	100	ASTM D 566
Konzistence	-	1	2	3	NLGI
Penetrace po prohnětení při 25 °C	mm/10	320	280	240	ASTM D 217
Viskozita základového oleje při 40°C	mm^2/s	100	100	100	ASTM D 445
Viskozita základového oleje při 100°C	mm^2/s	7,8	7,8	7,8	ASTM D 445
Rozsah provozních teplot	°C	-30 až 60	-30 až 60	-30 až 60	-
Označení výrobku	-	K1C-30	K2C-30	K3C-30	DIN 51 825