

RENOLIT CA - CC 1

PI 5-1019

Popis

RENOLIT CA-CC 1 je vápenaté plastické mazivo na bázi ropného oleje. Vyznačuje se zejména odolností vůči studené a teplé vodě, jakož i vůči luhům.

RENOLIT CA-CC 1 chrání před korozi, je stabilní vůči hnětení a stárnutí a má dobrou přilnavost na mazaných površích.

Použití

RENOLIT CA-CC 1 se používá převážně jako tak zvané „zimní plastické mazivo“ na mazání v užitkových vozidlech.

Vzhledem ke své dobré odolnosti vůči vodě se velmi často používá na mazací místa přicházející do styku s vodou, dále se také používá jako těsnící mazivo ucpávek ve vodních čerpadlech nebo pro labyrintová těsnění.

Je vhodný také např. pro mazání šnekových dopravníků vody v čistíčkách, v elektrárenských čerpadlech a také jako kluzné mazivo na kabely.

Charakteristika

Vlastnosti	Jednotka	Údaje	Zkouška dle
Označení dle DIN	-	K 1 C-30	DIN 51 502
Označení dle ISO		ISO-L-X-CAHA-1	ISO 6743-9
Barva	-	modrá	-
Zahušťovací prostředek	-	vápenaté mýdlo	-
Bod skápnutí	°C	> 95	DIN ISO 2176
Penetrace po prohnětení	0,1 mm	310 - 340	DIN ISO 2137
Třída NLGI	-	1	DIN 51 818
Chování vůči vodě	stupeň hodnocení	0 - 40	DIN 51 807-1
Antikoroziční účinky (metoda Emcor)	stupeň koroze	0 - 0	DIN 51 802
Rozsah užitných teplot	°C	- 30 až + 60	DIN 51 805
přechodně	°C	+ 80	-