

RENOLIT RB 1,5 RENOLIT RB 1,5 M

PI 5-4520

Popis

RENOLIT RB 1,5 a RENOLIT RB 1,5 M jsou plastická maziva na mazání vysoce zatížených velkých valivých ložisek a velmi namáhaných mazacích míst.

Speciální formulace bez obsahu těžkých kovů, ve spojení s poměrně vysokou viskozitou základového oleje dodává těmto plastickým mazivům vynikající EP- vlastnosti.

Odolnost vůči stárnutí, odlučivost oleje, odolnost vůči hnětení a vodě jsou přizpůsobeny těžkým provozním podmínkám v hornictví. Vedle vynikajících mazacích vlastností má i velmi dobré těsnící účinky.

Dopravitelnost maziva byla přizpůsobena požadavkům centrálních mazacích zařízení těžké mechanizace pro povrchové dobývání.

RENOLIT RB 1,5 M obsahuje kombinaci pevných mazacích látek, které mají dobré mazací vlastnosti při nouzovém běhu v oblasti smíšeného tření.

Použití

Plastická maziva řady RENOLIT se používají na mazání vysoce zatížených valivých ložisek, kloubových hřídelí, kluzných vedení, pomaloběžných převodů, ozubených tyčí, centrálních mazacích zařízení a podobně.

RENOLIT RB 1,5 M se velmi dobře osvědčil na mazání uložení čepů a pouzder ložisek, kde je nebezpečí opotřebení.

Charakteristika

Vlastnosti	Jednotka	Údaje		Zkouška dle
		RENOLIT RB 1,5	RENOLIT RB 1,5 M	
Označení	-	KP 1/2 K-20	KFP 1/2 K-20	DIN 51 805
Barva	-	okrová	černá	-
Zahušťovací prostředek	-	Li-mýdlo	Li-mýdlo	-
Bod skápnutí	°C	> 180	> 180	DIN ISO 2176
Penetrace po prohnětení	0,1 mm	290-310	290-310	DIN ISO 2137
Změna penetrace po 100 000 DH	0,1 mm	< 30	< 30	-
Třída NLGI	-	1/2	1/2	DIN 51 818
Viskozita základového oleje při 40 °C	mm ² /s	340	340	DIN 51 562
Rollen test válců	-	obstál	-	zkušební předpis INA
Rozsah užitných teplot	°C	- 20 až + 120	- 20 až + 120	DIN 51 821
Svařovací zatížení - VKA	N	2600	4000	DIN 51 350-4