

PROLUBE DARK PL

univerzální mazací tuk pro extrémní zátěže

CHARAKTERISTIKA

- mazivo pro extrémní mechanickou zátěž s vysokou teplotní stabilitou
- bezpopelové mazivo nové generace s obsahem polymočoviny a elastomeru
- obsahuje vysoce viskózní oleje (ISO VG 460)
- výborná odolnost při kontaktu s vodou, velký podíl inhibitorů koroze a stabilní odolnost proti oxidaci
- rozsah provozních teplot -20°C do $+180^{\circ}\text{C}$, krátkodobě až 250°C
- náhrada lithného, kalciového nebo hliníkového maziva
- zvýšení výkonu, úspora nákladů a prodloužení životnosti mazaných mechanismů
- použití pro veškerou techniku, stroje a zařízení vyžadující vyšší nároky na mazání
- není nebezpečný pro životní prostředí

VYUŽITÍ

- Vhodný pro aplikaci do míst s extrémní zátěží, kde svou mechanickou a teplotní stabilitou převyšuje běžná plastická maziva.
- Polymočovinový elastomerový základ zaručuje lepší vlastnosti ve srovnání s běžně používanými mazivy s obsahem lithia, vápníku nebo polokulovitých částic mikronizovaného hliníku.
- Předností je odolnost vůči odplavení a zejména mísení se s vodou a také teplotní stabilita a protikorozní ochrana.
- Použití pro údržbu v průmyslu (strojírenský, metalurgický, slévárenský, papírenský, cementářský) v zemědělství, ve stavebnictví, pro zařízení pracující v dolech, lomech, vrtných soupravách a dopravní technice.
- Ideální pro mazání míst jako jsou čepy, dopravní pásy, kardany, náboje a ložiska kol, elektromotory, obráběcí stroje pracující ve vysokých teplotách a ve velkém tlakovém zatížení.

NÁVOD NA POUŽITÍ

Před použitím maziva PROLUBE DARK PL ideálně dokonale odmastěte určené místo a následně naneste mazivo.



VLASTNOSTI

Barva:	nažloutlá
Vzhled:	plastické mazivo
Bod skápnutí:	$> 250^{\circ}\text{C}$
Stupeň NLGI:	2
Hustota při 20°C :	$> 1\text{g/cm}^3$
▪ Rozpustnost ve vodě:	nerozpustné
Viskozita základového oleje při 40°C : (ASTM D 445)	ISO VG 460
Penetrace za stand. provozních podmínek: (60 dvojitých nárazů mm/10, ASTM D 217)	265 - 295
Rozsah provozních teplot:	$- 20^{\circ}\text{C}$ až 180°C
4kuličkový EP test, ASTM D2596:	2500 daN
Rotační koeficient:	350

BALENÍ

PROLUBE DARK PL je dodáván v balení 400 g kartuše nebo 5 kg nádoba.

ZDRAVÍ A BEZPEČNOST

Tento informační materiál nenahrazuje bezpečnostní list. Před použitím výrobku si důkladně přečtěte bezpečnostní list.