

PROLUBE COPPER

měděná pasta proti zadírání

CHARAKTERISTIKA

- zajištění dlouhodobé rozebíratelnosti součástek
- zesílená antikorozi ochrana včetně ochrany proti kontaktní rzi pomocí speciálních inhibitorů
- vynikající tepelný i elektrický vodič
- vhodná pro použití ve vlhkém prostředí
- vynikající přilnavost a mechanická odolnost
- použitá měď je lamelární, v mikronizované formě, dokonale vyplní i velmi malé prostory
- použití v rozsahu -30°C do +1000°C



VYUŽITÍ

- PROLUBE COPPER je měděná mikronizovaná lamelární pasta používaná zejména pro zabránění zadírání součástek pracujících v namáhaných provozech, při vysoké vlhkosti, prašnosti, při vysokých zátěžích a vysokých teplotách. Díky použitému unikátnímu gelovému nosiči, který ani ve vlhkém prostředí nemá tendenci vytvářet emulzi, účinně a dlouhodobě brání vzniku kontaktní koroze. Mikronizované kuličky lamelární mědi fungují jako valivé ložisko, kuličky po sobě kloužou a převalují se, čímž ještě více snižují třecí odpor a tím usnadňují demontáž dílu i po několika letech provozu ve ztížených podmínkách.
- mikronizovaná měď a anorganický gel z této montážní pasty dělá extrémně účinný přípravek, který svou kvalitou předčí i konkurenční výrobky
- ošetření šroubů, kluzných dílů, slícování, sestavování dílů, vstříků v hlavách vznětových motorů, výfukového potrubí, třmenů a vrtacích tyčí
- ovládání rotačních a výsuvných vrat vsádkových pecí ve slévárnách a ocelárnách
- využití ve sklárnách, cihelnách, cementárnách
- kovové konstrukce a čepele turbín vod. elektráren

NÁVOD NA POUŽITÍ

Používat pouze na statické nebo pomalu se pohybující součástky vystavené vysokým teplotám a riziku koroze. Součástky před ošetřením důkladně vyčistěte, odstraňte stará maziva a montážní pasty. Nemíchejte s jinými pastami proti zadírání. Nanášejte v tenkých vrstvách.

VLASTNOSTI

Barva:	měděná
Gelový nosič:	anorganický
Hustota při 20 °C ASTM D 1298:	<1 kg/cm ³
Velikost částic mědi:	16 mikro m
Penetrace, 60cPs, 25°C:	265/295
Provozní teplota:	-30°C až +1000°C
Bod skápnutí:	bez
NLGI:	2
Dielektrická vodivost:	2,25.10 ⁸ m ⁻¹

SKLADOVÁNÍ

Skladovací prostory musí být odvětrané a zabezpečené proti požáru. Skladujte v suchu, chladu mimo účinky přímého slunečního záření. Neuchovávejte v blízkosti oxidačních činidel, minerálních kyselin. Obaly uchovávejte pečlivě uzavřené, ve svislé poloze, tak, aby nedošlo k úniku. Zamezte neoprávněnému přístupu.

BALENÍ

PROLUBE COPPER je dodáván v balení 1kg nádoba.

ZDRAVÍ A BEZPEČNOST

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