

LUBRODAL[®] F 40 S

PI L 7-1081

Tvářecí mazivo pro neželezné kovy

Popis

LUBRODAL F 40 S je stříkatelné zápustkové mazivo určené pro lisování za tepla a kování neželezných kovů. Jedná se o předemulgovaný koncentrát mísitelný s vodou a s obsahem přísad, které i při větším zředění zajišťují výborné separační a mazací vlastnosti.

Oblasti použití

LUBRODAL F 40 S se používá při kování a lisování za tepla pro neželezné kovy (např. slitiny hliníku nebo mosazi).

Vlastnosti

- **Snadno ředitelný vodou.**
- **Stříkatelný.**
- **Snižuje tření a opotřebení.**
- **Vynikající mazací a separační vlastnosti.**
- **Odstraňuje teplotní špičky.**
- **Nevzniká kouř.**

Nanášení

LUBRODAL F 40 S je koncentrát a před použitím se míchá s vodou. Připravená směs se nanáší stříkácí pistolí, případně stacionárním nebo automatickým stříkáčím systémem tak, aby vznikala jemná mlhovina. Optimální míscí poměr závisí na konkrétní tvářecí operaci, materiálu, teplotě nářadí, tvaru a velikosti výkovku a určí se provozní zkouškou.

Doporučujeme nejdříve ředění v poměru 1 : 5 (LUBRODAL F 40 S : voda) a později optimalizovat poměr na 1 : 10 a více.

Doporučení

Přibližně jednou týdně a především před provozními odstávkami doporučujeme stříkáčím systém propláchnout vodou.

Při skladování chránit před mrazem a vysokou teplotou. Skladovatelnost výrobku v neotevřených originálních obalech je minimálně 9 měsíců.