

# Produkt- I N F O R M A C E



## LUBRODAL<sup>®</sup> F 400

PI L 7-2494

*Transparentní tvářecí mazivo*

### Popis

LUBRODAL F 400 je zápustkové mazivo mísitelné s vodou, které neobsahuje grafit ani olej. Podstatně zlepšuje zatékání kovu a jakost povrchu. V závislosti na druhu aplikace se na tvářecích nástrojích vytváří suchý až kapalný separační film s vysokou mazivostí.

### Vlastnosti

- **Mísitelný s vodou,**
- **Zajišťuje optimální zatékání kovu;**
- **Vytváří čistý povrch materiálu;**
- **Vynikající smáčecí vlastnosti;**
- **Vylučuje povrchové vady;**
- **Umožňuje snadné a rychlé sledování koncentrace účinné látky;**
- **Neobsahuje dispergované pevné částice.**

### Oblasti použití

LUBRODAL F 400 se používá při kování za tepla pro oceli, speciální slitiny a neželezné kovy (hliník, mosaz atd.) zvláště v případech, kdy zápustková maziva obsahující grafit nelze z hygienických důvodů použít.

### Nanášení

LUBRODAL F 400 je koncentrát a před použitím se míchá s vodou za použití vhodného míchadla. Lze jej nanášet vhodným stříkacím systémem, ale je vhodný i pro nanášení poléváním nebo zaplavením. Směs není nutno míchat.

### Doporučené ředění:

Standardní hodnoty pro ředění přípravku LUBRODAL F 400 vodou:

|                         |             |
|-------------------------|-------------|
| Obtížné tváření         | 1 : 3 – 5   |
| Středně obtížné tváření | 1 : 5 – 10  |
| Jednoduché tváření      | 1 : 10 – 25 |