

## Informace o výrobku

**GLEIT- $\mu$ <sup>®</sup> GL 240**

grafitový - kluzný lak systém

## Popis výrobku

### Ve stavu dodání

**GLEIT- $\mu$  GL 240** je šedočerný, vodou ředitelný kluzný lak, který je postaven na bázi organického pojiva a s tím sladěné kombinaci tuhých maziv. Převažujícím podílem tuhých maziv je zde vysoce čistý přírodní grafit.

### Po nanesení

Po nanesení **GLEIT- $\mu$  GL 240** a odpaření vody se na povrchu vytvoří suchý, dobře držící, šedočerný kluzný film.

**GLEIT- $\mu$  GL 240** může být nasazováno jako samostatné mazivo ale je vhodné, na základě jeho dobré odolnosti olejům, také jako podpora pro mazání oleji nebo tuky.

## Okruhy použití

### Suché mazání:

tam, kde je požadována čistota od olejů a tuků, a kde z důvodu dalšího provozního namáhání je potřebný optimální záběh nebo tam, kde je zapotřebí suchého, vysoce tlakově zatížitelného kluzného filmu (montáž).

### Beztržkové tváření kovů:

těžce tvářitelné materiály jsou při použití

**GLEIT- $\mu$  GL 240** dobře zpracovatelné. Zamezí se tím studeným svárům a je možný vysoký stupeň přetvoření.

## Příklady použití

ložisková pouzdra (optimalizace  
záběhových procesů)

čepy nýtů a středících kolíků  
(pomoc při montáži)

matky a šrouby z ušlechtilých  
ocelí

podložky

lisování za studena, rozšiřování,  
redukování

## DODÁVÁ

**Radoslav Hazmuka  
HAZMIOIL - TÁBOR**

[www.hazmioil.cz](http://www.hazmioil.cz)

## Vlastnosti

- suchý, šedočerný kluzný film
- vysoce odolný vůči tlaku
- konstantní, velmi nízké a opakovatelné hodnoty tření
- neobsahuje síru a je tím vhodný pro austenitické ocele
- minimalizuje nebezpečí trhavého pohybu (stick-slip)
- vysoká schopnost držet na povrchu
- široký okruh teplotního použití od -70 °C do 250 °C
- vodou ředitelný – tím přátelský k životnímu prostředí a použití
- nabízíme cenově výhodné a profesionálně provedené potažení

**GLEIT- $\mu$ <sup>®</sup>**

speciální maziva  
potahování

### Výrobce:

Wessely Ges.m.b.H.

Girak-Strasse 1, A-2100 Korneuburg

Tel.: 0043/2262/758390 Fax: 0043/2262/7583913

e-mail: [wessely@wessely.co.at](mailto:wessely@wessely.co.at)

[www.wessely.co.at](http://www.wessely.co.at)

**Váš partner pro speciální maziva**

## Použití

**GLEIT- $\mu$  GL 240** se používá ve stavu dodání. Nanášení je možné provádět (na očištěné a odmaštěné součásti) stříkáním (kvalitativně nejlepší), ponořením (výhodné pro malé díly), v bubnu a nebo štětcem (pokud není možné použít předešlých způsobů nebo odstředění. Při zpracování velkého množství doporučujeme vybavit zásobník míchacím zařízením. Na závěr aplikace musí být lak vysušen horkým vzduchem (do 100 °C). Je také důležité zkrátit na minimum dobu kontaktu povrchu součásti s vodou, která je obsažena v laku. Doporučená tloušťka vrstvy je mezi 10 – 20  $\mu$ m.

## Poznámky pro použití

**GLEIT- $\mu$  GL 240** před i při použití důkladně, pečlivě a pravidelně míchat. **GLEIT- $\mu$  GL 240** nanášet pouze na čisté povrchy (bez olejů a tuků). po skončení práce zařízení dobře vyčistit, máčecí lázeň uzavřít schopnost **GLEIT- $\mu$  GL 240** opět na povrchu můžete ještě výrazně zvýšit mechanickou nebo chemickou před-úpravou potahovaných dílů pro ředění a čištění se používá voda v minimální kvalitě pitné vody perfektní a cenově výhodné potažení Vám rádi provedeme v našem závodě

## Důležité upozornění

produkt ve stavu dodání chránit před mrazem!

Údaje obsažené v tomto výtisku jsou založeny na našich dlouholetých zkušenostech a znalostech. Udané hodnoty představují střední hodnoty a mohou se pohybovat v obvyklých výrobních tolerancích. Vyhrazujeme si změny vzniklé dalším technickým vývojem. Z důvodu mnoha možných vlivů při zpracování a použití je nutné brát tyto údaje pouze jako doporučení. Právně závazné zajištění daných vlastností nebo vhodnost pro konkrétní způsob nasazení, není možné odvozovat z těchto údajů. Před vlastním nasazením doporučujeme provedení zkoušek.

Podrobné informace získáte u svého dodavatele  
HAZMIOIL - TÁBOR, Radoslav Hazmuka  
Průběžná 110, 390 02, Tábor - Čekanice  
Tel.: 381 281 925, Fax.: 381 282 154, Mob.: 777 281 925  
Email.: hazmioil@gmail.com WWW.HAZMIOIL.CZ