Informace o výrobku

GLEIT -µ® **GL 245**

kluzný lak pro potahování pístů

DODÁVÁ

Radoslav Hazmuka
HAZMIOIL - TÁBOR

www.hazmioil.cz

Popis výrobku

GLEIT-µ GL 245 je šedočerný, vypalovací kluzný lak obsahující ředidlo, který je postaven na bázi organického pojiva a s tím sladěné kombinace tuhých maziv. Po nanesení a vytvrzení **GLEIT-µ GL 245** se na povrchu vytvoří suchý, dobře držící, extrémně tlakově odolný kluzný film, který vykazuje vynikající odolnost olejům a rozpouštědlům a také dobrou antikorozní ochranu.

Okruhy použití

Pro podmínky použití, kde je požadována čistota od olejů a tuků, kde z důvodu dalšího provozního namáhání je potřebné spolehlivé oddělení kluzných párů, také při extrémních podmínkách nasazení. **GLEIT-µ GL 245** se zejména osvědčilo jako záběhové mazivo k zabránění tvorby otěru u materiálů z hliníku nebo hliníkových slitin.

Příklady použití

- **Potahování pístů (optimalizace záběhu)**
- **Vysokoteplotně namáhané matice a šrouby**
- **pouzdra, čepy, klouby**
- **mazání strojních součástí v oblasti vysokých teplot**

Vlastnosti

- **suchý, černý, pevně lpící, kluzný film odolný vůči minerálním olejům a rozpouštědlům**
- **dobrá odolnost vůči tlaku**
- **velmi dobrá oddělovací schopnost**
- **dobrý záběh i při nízkém zatížení**
- **vynikající mazací výkon také za působení vlhkosti**
- **konstantní a opakovatelné hodnoty tření**
- **vysoká ulpívací schponost**
- **široký okruh teplotního nasazení od -80°C až +300°C**
- **zabezpečuje u strojních součástí počitatelné hodnoty tření**
- **umožňuje skladování montážně namazaných dílů**
- **nabízíme cenově výhodné a profesionálně provedené potažení**

GLEIT -µ® speciální maziva a 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
http://www.wessely.co.at

Informace o výrobku GLEIT - µ® GL 245

12.2.2009

Použití

GLEIT-µ GL 245 se používá ve stavu dodání. Nanášení (na očištěné a odmaštěné součásti) je možné provádět sítotiskem nebo prostřednictvím tampónového tisku. Na závěr aplikace se musí kluzný lak vytvrdit. To probíhá při teplotě min. 200°C po dobu nejméně 1 hodiny nebo při 250°C přes 10 min. Tloušťka vrstvy pro **GLEIT-µ GL 245** je doporučována mezi 10 – 20 µm.

Zakázkové potažení

Pro konkrétní podmínky nasazení Vám v našem potahovacím závodě provedeme perfektní, cenově výhodné a technologicky odladěné potažení dodaných dílů.

Poznámky pro použití

- **GLEIT-µ GL 245** nanášet pouze na čisté povrchy (zbavené nečistot, olejů a tuků)
- Po skončení práce zařízení pro potahování dobře vyčistit
- Ulpívací schopnost **GLEIT-µ GL 245** na povrchu součástí můžete ještě výrazně zvýšit mechanickou nebo chemickou předúpravou potahovaných povrchů. U hliníku např. anodováním
- pro ředění a čištění je dodáváno **GLEIT-µ RZ 720**

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