

Informace o výrobku

GLEIT- μ [®] GL 280

PTFE - kluzný lak systém

DODÁVÁ

**Radoslav Hazmuka
HAZMIOIL - TÁBOR**

www.hazmioil.cz

Popis výrobku

GLEIT- μ GL 280 je teflonový (PTFE) kluzný lak obsahující ředidlo, který je postaven na bázi anorganického pojiva a postupně sladěné kombinaci tuhých maziv.

Po nanesení **GLEIT- μ GL 280** a vypaření ředidla se na povrchu vytvoří suchý, dobře držící, hedvábně matný a transparentní kluzný film.

GLEIT- μ GL 280 může být nasazeno nejenom jako mazivo ale na základě jeho dobrých antilepících vlastností i jako separační médium.

Okruhy použití

Pro mazání různých kombinací materiálů a párů materiálů jako jsou kovy, nekovové materiály, většina plastů, dřevo, papír, keramika a pryž.

GLEIT- μ GL 280 je vhodné jako univerzální suchý kluzný film a také jako separační prostředek při výrobě dílů z gumy a elastomerů.

Příklady použití

**pro celoživotní mazání dílů
vstřikovaných z plastů jako
jsou mřížky, vačky, zdvihátka,
vedení, stavitelné šrouby, a
podobně**

**okenní kování
jemná mechanika, zdravotní
technika, domácí přístroje
jako náhrada maziv na bázi
olejů nebo tuků**

Vlastnosti

**vytváří suchý, hedvábně
matný, transparentní kluzný
film**

čistý

**vysoká schopnost ulpívat na
mnoha různých površích**

**konstantní, velmi nízké a
opakovatelné hodnoty tření**

**vhodný pro mazání umělých
hmot**

**minimalizuje nebezpečí vzniku
trhavého pohybu (stick-slip)**

široký okruh teplotního použití

od -180°C do +250°C

**umožňuje skladování
montážně namazaných dílů**

**žádné znečištění při montáži
potažených dílů**

**nabízíme cenově výhodné a
profesionálně provedené
potažení**

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
www.wessely.co.at

Váš partner pro speciální maziva

Použití

GLEIT-μ GL 280 se používá ve stavu dodání. Nanášení (na očištěné a odmaštěné součásti) je možné provádět stříkáním, ponořením, v bubnu a nebo štětcem. Při zpracování velkého množství doporučujeme vybavit zásobník míchacím zařízením. V závislosti na aplikaci se musí kluzný lak vytvrdit. Na závěr potažení proto doporučujeme vysušení kluzného laku horkým vzduchem (do 60°C).

Tloušťka vrstvy pro **GLEIT-μ GL 280** je doporučována mezi 2 – 4 μm.

Pro Vaše konkrétní podmínky nasazení Vám v našem závodě provedeme bezplatné vzorové potažení.

Poznámky pro použití

- **GLEIT-μ GL 280** před i při použití důkladně pečlivě a pravidelně míchat
- **GLEIT-μ GL 280** nanášet pouze na čisté povrchy (bez olejů a tuků)
- Po skončení práce zařízení pro potahování vyčistit, máčecí lázně uzavřít
- pro ředění a čištění je dodáváno **GLEIT-μ RZ 710**
- Při sériovém nasazení na díly z gumy nebo umělých hmot doporučujeme nejprve odzkoušet jejich snášenlivost s ředidlem použitým v tomto laku

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. Vyhrazuje 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