

GLEIT -μ[®] GL 279

PTFE-kluzný lak na bázi vody

DODÁVÁ

**Radoslav Hazmuka
HAZMIOIL - TÁBOR**

www.hazmioil.cz

Popis výrobku

GLEIT-μ GL 279 je teflonový (PTFE) kluzný lak na bázi vody, který je postaven na bázi organického pojiva a postupně sladěné kombinaci tuhých maziv.

Po nanesení **GLEIT-μ GL 279** a vypaření vody se na povrchu vytvoří suchý, dobře držící, hedvábně matný a transparentní kluzný film.

GLEIT-μ GL 279 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 pryží. Jako kluzné vrstvy u zboží ohroženého znečištěním.

GLEIT-μ GL 279 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 pod.
- okenní kování
- jemná mechanika, zdravotní technika, domácí přístroje
- jako náhrada maziv na bázi olejů nebo tuků

Vlastnosti

vytváří suchý, hedvábně matný a transparentní kluzný film

čistý při použití - žádné znečištění při montáži takto potažených dílů

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

nabízíme cenově výhodné a profesionálně provedené potažení

neobsahuje žádná organická rozpouštědla a je proto nezávadný při použití

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>

Váš partner pro speciální maziva

Použití

GLEIT- μ GL 279 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 279** 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 279** před i při použití důkladně pečlivě a pravidelně míchat
- **GLEIT- μ GL 279** nanášet pouze na čisté povrchy (bez olejů a tuků)
- Po skončení práce zařízení pro potahování vyčistit, máčecí lázně uzavřít
- pro eventuální ředění použijte demineralizovanou vodu
- zvýšením teploty lze snížit dobu schnutí a vytvrzení
- Chraňte 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