

Informace o produktu

GLEIT- μ [®] boltcoat

Potažení závitů TFgrün

Dodavatel



Popis produktu

GLEIT- μ [®] TFgrün je suchý, zelený, odolný kluzný systém pro široký okruh nasazení.

Potažení je založeno na jednovrstvé fluorpolymerové bázi, kombinaci pryskyřic a dalších látek, čímž je dosaženo synergetického efektu. Potažením GLEIT- μ [®] TFgrün se dosáhne zvýšení odolnosti proti otěru v širokém rozsahu teplot (až do 215°C).

Okruhy nasazení

Okruhy nasazení potahovacího systému GLEIT- μ [®] TFgrün jsou aplikace, při kterých je požadován velmi dobrý separační účinek a snížení tření ve spojení se suchým, oděrněodolným filmem.

Příklady nasazení

- těsnící kroužky „Seal-Ring“
- pohybové šrouby
- kluzné desky
- pohybová vedení
- náradí pro sváření plastů (separační účinek)
- závity trysek
- těsnění závitů

Vlastnosti produktu

- konstantní koeficient tření při nepatrném rozptylu; strojní součásti jsou tak počítatelné a hodnoty opakovatelné
- dobrá odolnost proti oděrněodolnosti
- na omak pevný kluzný film
- vysoká ulpívací schopnost
- žádný vliv na původní vlastnosti potahovaného materiálu
- nahrazuje těžkopádné a nedostatečné mazání plastickými mazivy
- podporuje těsnící účinek kovových těsnících kroužků
- dobré elektroizolační vlastnosti
- cenově výhodné a perfektně provedené zakázkové potažení

GLEIT- μ [®]

Speciální maziva
potahování

GLEIT- μ [®] Wessely Ges.m.b.H



GLEIT - μ [®] TFgrün

jednovrstvý systém na bázi fluorpolymeru

Aplikace

Systém potažení GLEIT- μ [®] TFgrün se provádí výhradně, efektivně a odborně v našem potahovacím závodě.

Technická data produktu

vlastnost	hodnota	jednotka
vzhled po nanesení	zelený	
teplotní okruh nasazení	až do +215	°C
separační účinek	**	
mazací účinek	***	
teplotní odolnost	**	
odolnost odřypnutí	***	
elektroizolační odolnost	**	
chemická odolnost	**	
antikorozi ochr. vlastnosti	**	
poznámky pro nebezpečí		žádné
* střední ** dobré *** vynikající		

Poznámky

Veďte prosím na vědomí, že koeficient tření potažených spojovacích součástí se často výrazně sníží ve srovnání s neošetřenými (nanamazanými) šrouby nebo maticemi. Tímto je možné dosahovat stejného poměru mezi utahovacím momentem a napínací silou, vždy je ale nutné k tomu upravit utahovací moment. Pro tyto výpočty, můžete použít náš výpočtový program (www.wessely.co.at).

Pro více informací nás kontaktujte, budeme Vám rádi k dispozici.

Naměřené hodnoty odrážejí naše současné znalosti. Ty představují průměrné hodnoty a můžou se měnit v rámci obvyklého výrobního postupu. V rámci technického vývoje si vyhrazujeme právo změn. Vzhledem k řadě možných aplikací a provozních podmínek může produktový list poskytnout pouze údaje o možných aplikacích. Nelze tedy dovodit žádné povinné ručení a reklamace. Před nasazením produktu, proto doporučujeme provádět testy ke konkrétnímu nasazení.

Wessely

Speciální maziva
potahování kluz. laky

Wessely Ges.m.b.H

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
E-mail.: hazmioil@gmail.com WWW.HAZMIOIL.CZ