



gleitmo[®] RLC3100

2-komp vattenburen glidlack med PTFE



Produktbeskrivning

gleitmo RLC 3100 är en lufttorkande 2-komponents glidlack med PTFE som smörjämne. Produkten ger en torr smörjfilm med goda smörjegenskaper och mycket bra abrasionsresistens.

gleitmo RLC 3100 är i hög grad resistent mot mineraloljor och bränslen.

Användningsområden

gleitmo RLC 3100 används för smörjning av gummi och polymera material. Produkten har mycket god vidhäftning mot många olika material. Produkten kan infärgas med våra färgpigment för att erhålla färgade beläggningar på bl.a., O-ringar.

Applicering

Detaljerna som skall beläggas måste först noggrant rengöras med ett lösningsmedel.

Komponent 1 (K1) skall röras om noggrant innan användning.

Blandningsförhållande:

100 delar (vikts%) gleitmo gleitmo RLC 3100 K1
2 del (vikts%) gleitmo gleitmo RLC 3100 K2

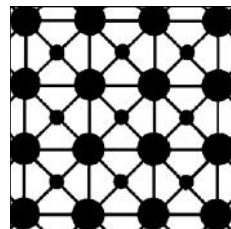
Den blandade produkten kan spädas med vatten om applikationen så kräver.

Beläggning kan ske genom sprutning eller doppning. För att få snabbare torkning och bättre vidhäftning kan detaljerna förvärmas till +70-80°C.

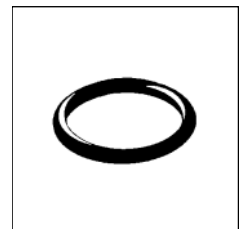
Arbetstid: Den blandade produkten bör användas inom 3 timmar.

Skyddas från frost!

- **Temperaturområde: -70 / +250°C**
- **Bildar torr, vidhäftande smörjfilm.**
- **Vidhäftar mycket bra på gummi material (NBR, EPDM...)**
- **I hög grad beständig mot vatten, mineraloljor och bränslen.**
- **Ger mycket bra släppegenskaper.**
- **Underlättar robotmontering.**
- **Miljö- och användarvänlig.**
- **Kan ge färgade beläggningar.**
- **Innehåller UV-additiv för kontroll.**



Elastomerer



Tätningar

Förpackningar

Dunk 1kg/5kg

Art no 5310

Tekniska Data

	Värde	Enhet	Testmetod
Färg på torr film	matt transparent	-	-
Temperaturområde	-70 / +250	°C	LLS 134
Bindemedel	organiskt	-	-
Fast smörjämne	PTFE	-	-
Viskositet, 3mm/+20°C	ca 28	s	EN ISO 2431
Härddtid vid +100°C	30	min	LLS
Härddtid vid +20°C	24	tim	LLS
Rekommenderad skiktthocklek	3-10	µm	-
Förtunning	vatten	-	-

Riskupplysning

Undvik långvarig och ofta upprepad hudkontakt. För närmare information - se separat varuinformationsblad.

Lagring

Lagras och transporteras frostfritt! Min lagringstid vid rumstemperatur i slutna originalförpackningar - 12 mån.

Informationen i detta datablad motsvarar såvitt vi känner till statusen gällande vår kunskap och forskning. Den kan dock inte tas som en försäkran eller garanti för produktens funktion i enskilda applikationer. Innan kunden köper våra produkter måste han därför själv försäkra sig om att respektive produkt är korrekt vald och ger det resultat han förväntar sig i varje enskild applikation. Våra produkter uppdateras kontinuerligt. Vi förbehåller oss därför rätten att när som helst, utan föregående information, förändra innehållet i denna information.

090903/SB

Postadress

Varlabergsvägen 6
434 39 Kungsbacka

E-post

info@gleitmo.se

Web

www.gleitmo.se

Telefon

0300 333 33

Telefax

0300 143 00
VAT no
SE556192115501

Bank

Handelsbanken
Bankgiro
442-8959

Postgiro

8 46 35-2