

# **GLEITMO 605**

# Pellicola lubrificante secca per la ricopertura di viti

#### Caratteristiche

- temperature d'impiego: -40 /+110 °C
- soddisfa le richieste dell'industria automobilistica (VDA), come lubrificante per viti
- idoneo per la ricopertura di minuterie in grandi quantità
- riduce i tempi di montaggio, è idoneo per sistemi di lavoro automatici (robot)
- non sporca e non unge
- aderisce molto bene su tutti i materiali
- non pregiudica l'efficacia di prodotti impiegati per il bloccaggio di viti
- non è dannoso per l'ambiente e per gli operatori
- forma una pellicola incolore-lucida e resistente al tatto
- contiene un additivo UV per il controllo mediante raggi ultravioletti della ricopertura (340-380 nm)



viti e dadi

#### **Descrizione**

GLEITMO 605 è una sospensione di polimeri altamente molecolari in acqua.

GLEITMO 605 è stato concepito per il raggiungimento di indici d'attrito definiti, come previsto da VDA (associazione costruttori auto tedeschi).

## **Impieghi**

GLEITMO 605 viene impiegato per la lubrificazione di viti filettate, dadi, viti per legno e legno compensato, viti per lamiere, viti di arresto, viti per l'industria elettrica, dadi di collegamento per raccordi con anello tagliente.

# **Applicazione**

GLEITMO 605 può essere diluito a seconda delle necessità con acqua (acqua di qualità potabile). Solitamente GLEITMO 605 viene diluito in proporzione da 1:3 (in centrifuga, per esigenze particolari) fino a 1:7 (mediante immersione). In questo caso l'acqua viene aggiunta a GLEITMO 605 mescolando costantemente. La stessa procedura è richiesta anche in caso di una integrazione del bagno (rinnovo).



Le parti da ricoprire devono essere assolutamente libere da sostanze grasse o altro tipo di sporco. Per la ricopertura si sono dimostrate adatte le attrezzature che vengono solitamente utilizzate nell'industria galvanica, come centrifughe e tamburi.

Per impedire la formazione di corrosione, dopo la ricopertura si raccomanda un'immediata asciugatura dei pezzi con aria calda (fino a + 60°C). I pezzi ricoperti possono essere confezionati solo se effettivamente ben asciutti.

Per ulteriori informazioni, contattateci!

#### Indicazioni

Proteggere dal gelo!

Durata d'immagazzinamento: fino a 24 mesi nei contenitori originali chiusi e a temperatura ambiente.

## Dati tecnici

Caratteristiche	Valore	Unità	Norme
Colore della pellicola secca	incolore-lucida		
Temperature d'impiego (pellicola secca)	-40/ +110	°C	PLL 134
Resa	0,1-0,4 kg / 100 kg		
Valore pH	ca. 8,5-9,5		
Diluente	acqua		
Prova viti (M12, 20 °C) indice d'attrito			DIN EN ISO 16047
Accoppiam. ZnNi/acciaio su acciaio	ca. 0,11-0,12		
Accoppiam. Zn lamellare/acciaio su acciaio	ca. 0,11		

PLL = PROVA LABORATORIO LUBRITECH

Queste informazioni corrispondono, secondo il nostro miglior sapere, al nostro attuale stato di conoscenze e di sviluppo. Tuttavia non rappresentano un'assicurazione o una garanzia dell'idoneità del prodotto nel singolo caso. Sarà colui che impiega il prodotto a doversi assicurare dell'idoneità. I nostri prodotti sottostanno ad un continuo sviluppo e miglioramento. Per questo motivo ci riserviamo il diritto di modificare le linee dei prodotti, i prodotti, i processi produttivi, così come tutte le informazioni contenute in questa scheda tecnica, in qualsiasi momento e senza preavviso, salvo accordi specifici con i clienti. Con la pubblicazione di questa scheda tecnica, tutte le versioni precedenti perdono di validità.