

**GLEITMO 627****Descripción****GLEITMO 627**

Suspensión coloidal blanca, consistente en un lubricante acuoso.

Muestra muy buena adherencia a superficies de tipos diferentes, formando una película transparente.

No altera las propiedades del material de revestimiento.

Es inofensivo para el medio ambiente y no contiene disolventes orgánicos



Modos de aplicación

Por inmersión

**Propiedades**

- La virtud principal de este material es que es prácticamente inerte, no reacciona con otras sustancias químicas excepto en situaciones muy especiales. Esto se debe básicamente a la protección de los átomos de flúor sobre la cadena carbonada.
- Esta carencia de reactividad hace que su toxicidad sea prácticamente nula;
- Además, tiene un muy bajo coeficiente de rozamiento.
- Otra cualidad característica es su impermeabilidad, manteniendo además sus cualidades en ambientes húmedos.
- Es también un gran aislante eléctrico y sumamente flexible, no se altera por la acción de la luz y es capaz de soportar temperaturas desde -270°C (3,15 K) hasta 270 °C (543,15 K),
- Su cualidad más conocida es la antiadherencia.
- Tiene buena adherencia en todos los materiales

**Propiedades de resistencia a la corrosión**

- Rango de temperatura para el lubricante sólido seco: -40 / +110 ° C
- Se puede diluir con agua, dependiendo de los requerimientos .
- Contiene un aditivo de UV-iluminación para el control de revestimiento por medio de luz ultravioleta (340 a 380 nm)
- asegura coeficientes constantes de fricción en la variación mínima y por lo tanto hace que los resultados de montaje computables y reproducible
- Ahorra tiempo de montaje y está particularmente bien adaptado para sistemas automáticos



Lubricante Especial para piezas autorroscantes

**Aplicaciones**

Para la lubricación a granel en partes tales como remaches, autorroscante o tornillos autoformadoras y otras partes que requieren gran velocidad a la lubricación de las propiedades.

**ESTE TRATAMIENTO SE APLICA DIRECTAMENTE EN LINEA CON OTRAS APLICACIONES PREVIAS Y POSTERIORES.**

**GALOL S.A. ofrece la posibilidad de eliminar costes logísticos entre las diferentes operaciones de fabricación de la pieza.**

**GALOL S.A.**

Camino de Montaverner, s/nº  
E 46350 L'Olleria (Valencia)  
Tel. 962 208 005  
Fax. 962 208 132  
Http: [www.galol.com](http://www.galol.com)  
E-mail: [galol@galol.com](mailto:galol@galol.com)

