

Ficha de datos técnicos

Interflon Grease LS2

Grasa con excepcional resistencia al agua y a las altas presiones

Grasa de hilo largo y presión extrema que contiene Tecnología MicPol® con excepcional resistencia al agua (salada) y cargas de alto impacto (choque).

Aplicaciones

Adecuada para la lubricación en la industria pesada de puentes y esclusas; la industria del transporte, la construcción de carreteras, rodamientos con pequeñas tolerancias, conexiones de pernos y de clavijas, secciones extensibles de grúas, engranajes abiertos, y los cojinetes que entran en contacto con agua (salada) regularmente, etc.

Ventajas

- ⊕ Excelente resistencia al agua y la humedad
- ⊕ Elimina el "Stick-Slip" (avance a saltos)
- ⊕ Especial para movimientos vibratorios y/o sacudidas
- ⊕ Excelente lubricación debido a la Tecnología MicPol®
- ⊕ Vida útil más larga y bajo consumo
- ⊕ Muy fuerte adherencia, incluyendo pernos y clavijas bien pulidos
- ⊕ Adecuada para altas cargas
- ⊕ PFAS free

Modo de empleo

Para obtener los mejores resultados, las piezas deberán de ser limpiadas o purgadas para eliminar el lubricante anterior.

Propiedad	Valor	Procedimiento
Composición	Mezcla de aceites minerales, espesante, aditivos y MicPol®.	
Color	Marrón claro	
Densidad a 20°C	0.92 g/cm3	
Temperatura mínima aplicación	-10°C	
Temperatura máxima aplicación	120°C	
Fecha fabricación	El número de lote consta de un número de 8 dígitos. Los primeros 4 números representan el YY / MM de la fabricación.	
Conservabilidad*	4 años	
Punto soldadura - 4 bolas	700 kg	ASTM D2596
Viscosidad aceite base 40°C	1000 cSt	ASTM D445
Corrosión cobre	1b	ASTM D4048
Factor Dn	120000	
Punto goteo	190°C	DIN 51801
Código grasa	KPF2K-10	DIN 51825
Grado NLGI	2	ASTM D217
SKF Emcor aguastilada	0-0	DIN 51802
SKF Emcor agua salina	0-0	ISO 11007
Resistencia al agua	1-90	DIN 51807
Lavado con agua	0.2%	ASTM D4049
Espesante	complejo de litio-calcio	

* La vida útil del producto almacenado a temperatura ambiente y cerrado en su envase original. Deben evitarse temperaturas de almacenamiento <0 ° C para garantizar la calidad del producto.

Esta información se basa en nuestro mejor conocimiento actual y con la intención de proporcionar notas generales sobre el producto y el uso previsto. Por lo tanto, no debe interpretarse como garantía de las propiedades del producto descrito o la idoneidad para una aplicación. Se deben respetar los derechos de propiedad industrial existentes. La calidad de nuestros productos está garantizada bajo nuestras Condiciones Generales de Venta. Interflon® y MicPol® son marcas comerciales registradas de Interflon BV. Las propiedades típicas mencionadas en este documento se basan en nuestras tolerancias de producción y no representan una especificación. Se esperan variaciones que no afecten el rendimiento del producto durante la fabricación normal. La información proporcionada en este documento está sujeta a cambios sin previo aviso.