

**Ficha de datos técnicos**

# Interflon Grease HD2

**Grasa de alta resistencia y anticorrosiva todo en uno**

Grasa heavy duty con tecnología MicPol®, muy adhesiva, apta para aplicaciones de altas presiones extremas en ambientes muy polvorientos, húmedos y con temperaturas elevadas. También aplicable como medio anticorrosión libre de solventes.

**Aplicaciones**

Adecuado para la lubricación en la industria pesada, incluyendo puentes y esclusas, la industria del transporte, la construcción de carreteras, cojinetes con tolerancias pequeñas, pernos y conexiones de clavija, secciones extensibles de grúas, engranajes abiertos y cojinetes que entran en contacto con agua (salada) con regularidad, etc.

**Ventajas**

- ⊕ Excelente resistencia al agua, propiedades de sellado y anticorrosión
- ⊕ Resistente a presiones extremas
- ⊕ Excelentes propiedades adhesivas
- ⊕ Lubricación de emergencia debido al uso de Tecnología MicPol® y CaCO<sub>3</sub>
- ⊕ Uso económico ya que amplía los intervalos de lubricación

**Modo de empleo**

Para mejores resultados, las piezas se deben limpiar o purgar del lubricante anterior antes de su uso.

Propiedad	Valor	Procedimiento
Composición	Mezcla de aceites minerales, espesante, aditivos y MicPol®	
Color	Marrón	
Densidad a 20°C	1.00 g/cm <sup>3</sup>	
Viscosidad dinámica 20°C	750 Pas	ASTM D2983
Temperatura mínima aplicación	-25°C	
Temperatura máxima aplicación	160°C	
Conservabilidad*	4 años	
Punto soldadura - 4 bolas	7500 N	DIN 51350-4
Viscosidad aceite base 40°C	200 cSt	ASTM D445
Factor Dn	500000	
Punto goteo	>280°C	DIN 51801
Código grasa	KPF2P-20	DIN 51825
Grado NLGI	2	ASTM D217
SKF Emcor aguastilada	0-0	DIN 51802
Resistencia al agua	0-90	DIN 51807
Lavado con agua	0%	ASTM D4049
Espesante	Sulfonato de 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.*