

Gazpromneft Grasa LX EP 2

Grasa EP de alta temperatura con espesante de complejo de litio

Aplicaciones

Grasa multiuso engrosada con jabón de litio con aditivos EP formulados para proteger contra el desgaste a altas temperaturas y bajo condiciones de operación de presión extrema. El producto está diseñado para extender la vida del rodamiento en ventiladores, motores eléctricos, ruedas de camiones y rodillos de estufa de secado, parte húmeda y de secado de máquinas de papel y lavadoras automáticas y otros equipos.

Características/Beneficios

- Garantiza un rendimiento óptimo en un amplio rango de temperaturas, de -30 °C a +160 °C.
- Excelentes propiedades anticorrosivas y estabilidad ante la oxidación reducen el tiempo de inactividad y prolongan la vida útil del lubricante.
- Excelente protección contra la corrosión, incluso en condiciones extremas de funcionamiento, tales como alta humedad y agua fría y caliente.
- Capacidad de sellado superior que supera los problemas generados por la entrada de contaminantes líquidos y sólidos.
- Alta estabilidad mecánica que proporciona una mayor protección para los rodamientos sometidos a fuertes vibraciones.

Especificaciones

Propiedades Típicas	Método	Gazpromneft Grasa LX EP 2
Cumplimiento de los Estándares	DIN 51502	KP 2 P-30
Grado NLGI		2
Penetración 60 Golpes, 10 ⁻¹ mm	ASTM D217	265-295
Rango de Temperaturas, °C		-30 a +160
Color	Visual	Azul
Textura	Visual	Suave
Tipo de Espesante		Jabón complejo de litio
Aceite Base		Mineral
Viscosidad del Aceite Base @ 40° C, mm ² /c	ASTM D445	220
Punto de Goteo, 0C	ASTM D566	>250
Corrosión del Cobre, 24h/120°C	DIN 51811	1A
Prueba de Corrosión Emcor, Agua destilada	ASTM D6138	Pass
Prueba de Cuatro Bolas, Marcas, mm.	ASTM D2266 DIN 51350 5	0,4
Prueba de Cuatro Bolas, Punto de Soldadura, N	ASTM D2596	2800