



Interplex Steel 460

Grasa de servicio pesado para alta resistencia al lavado por agua, temperatura y larga duración.

Descripción

Interplex Steel 460 es grasa lubricante de servicio pesado, espesada con jabón complejo sulfonato de calcio que por su naturaleza es altamente resistente a la oxidación, la corrosión y al lavado por agua.

Interplex Steel 460 posee excelentes propiedades sellantes, de resistencia a la humedad, mantiene alta protección anticorrosiva y características de soporte de carga/anti-desgaste excepcionales.

Beneficios

- Excelentes características de resistencia al lavado por agua y sellado del rodamiento.
- Alta estabilidad térmica y anti-oxidante.
- Excelente estabilidad de trabajo mecánico.
- Alta resistencia a extrema presión y desgaste.
- Excelente protección contra corrosión y herrumbre.
- Alta adherencia a las partes metálicas en movimiento.

Características

ASTM			
D-217	Grado NLGI	1	2
	Espesante	Complejo Sulfonato de Calcio	
	Aceite Base	Semi-Sintetico	
D-445	Viscosidad del Aceite Base a 40°C, cSt	460	
D-445	Viscosidad del Aceite Base a 100°C, cSt	34	
D-217	Penetración de Cono a 25°C, 0.1mm	320	270
D-2265	Punto de Gota, °C	304	304
D-217	Estabilidad Mecánica, %	6	1.07
D-2509	Carga Timken Ok, lb	60	60
D-2596	Punto de Soldadura Cuatro Bolas, kgf	500	500
D-2266	Cuatro Bolas Desgaste, mm	0.5	0.5
D-1264	Resistencia al Lavado por Agua a 38.7°C, %	0.6	0.58
	Factor de Velocidad	200,000	
	Temperatura de Servicio, °C	5 a 220 Picos hasta 260	

Aplicaciones y usos

Debido a su composición óptima de aceites de alta calidad y espesante de jabón complejo la grasa Interplex Steel 460 puede usarse en aplicaciones de alta temperatura y en condiciones de trabajos severos por cargas mecánicas debido a su capacidad de carga y propiedades de extrema presión inherentes.

Apariencia

- Color: Café
- Textura: Suave

Presentaciones

: 18 y 180 Kg

Formas de aplicación

- Manual
- Sistema Centralizado



Para Cojinetes



Para: Rodamientos



Altas temperaturas



Altas cargas



Lavado por agua



Periodo de lubricación

interlubgroup

Tel: (+52 33) 3793 8800
 Fax: (+52 33) 3793 8811
 Lateral Sur Periférico Norte 559
 Parque Industrial Belenes
 Norte CP. 45150
 Guadalajara, Jalisco, México.

R 2023.09.13