

THERMAX 680 GREASE

GRASA EP PARA USO ESPECIAL

MÁS ALLÁ DEL SINTÉTICO®

Thermax Grease es una grasa EP de complejo de aluminio multisintético, ultrarresistente y de uso especial. Está diseñado para lubricar equipos que requieren grasa formulada con un aceite base de alta viscosidad.

Thermax Grease está formulado con aceites base sintéticos avanzados, además de la tecnología de aditivos Synslide de presión extrema (EP) patentado por Royal Purple, que forma una película química capaz de soportar cargas mucho mayores que otros aceites y grasas EP en condiciones límite. Thermax Grease también tiene buena estabilidad a la oxidación, resiste en gran medida el lavado con agua y proporciona una buena protección contra el óxido y la corrosión tanto para metales ferrosos como no ferrosos. Thermax Grease sobresale en rodamientos o superficies deslizantes que funcionan a bajas velocidades, bajo cargas pesadas o de impacto, a altas temperaturas o en ambientes húmedos. Las aplicaciones típicas se pueden encontrar en acerías, fábricas de papel o en servicios marítimos.

¡LA TECNOLOGÍA DE ADITIVOS SYNSLIDE® HACE LA DIFERENCIA!

Los aceites sintéticos permiten a Royal Purple producir lubricantes superiores, pero es la avanzada tecnología de aditivos Synslide de Royal Purple la que brinda a los lubricantes EP de Royal Purple sus increíbles ventajas de rendimiento. La tecnología de aditivos Synslide realmente va más allá de lo sintético.

La tecnología de aditivos Synslide, la resistente película lubricante EP de Royal Purple, proporciona la máxima protección en condiciones límite de lubricación típicamente causadas por condiciones de carga pesada, baja velocidad y/o carga de choque. Esta película tenaz y resbaladiza mejora significativamente la lubricación y reduce el desgaste al aumentar el espesor y la dureza de la película de aceite, lo que ayuda a prevenir el contacto de metal con metal en engranajes y cojinetes.

La tecnología de aditivos Synslide no es corrosiva para los engranajes y cojinetes, incluidos los engranajes endurecidos y metales blandos que se pican fácilmente con los aceites EP convencionales de azufre y fósforo. La tecnología de aditivos Synslide desplaza el agua de las superficies metálicas y destaca en la protección de equipos en ambientes húmedos. También fortalece el aceite contra los efectos perjudiciales del calor, que hace que el aceite se oxide.

VENTAJAS DE RENDIMIENTO

Grasa para Acoplamiento de Aluminio

Mayor protección contra el desgaste

Reduce las vibraciones

Protección de carga de choque

Excelente estabilidad a la oxidación

Protección contra el óxido y la corrosión

Excepcional resistencia al agua

		NLGI Grade
Typical Properties*	Method	2
Oxidation Resistance	D942	<5.0
Viscosity	D445	
cSt @ 40°C		628
cSt @ 100°C		46.3
Flash Point, °F	D92	>450
Drop Point, °F/°C	D2265	522/272
Cone Penetration Test	D217	
Worked, 60x		285
Worked, 10000x		267
Density, lbs/gal	D2596	7.51

*Properties are typical and may vary.

OILMAX
DISTRIBUIDOR EN ECUADOR