

TERMASIL T-100

GRASA DE GEL DE SÍLICE DE CARGA MÁXIMA

MÁS ALLÁ DEL SINTÉTICO®

Thermasil T-100 es una grasa viscosa, resistente al agua y pegajosa diseñada para proteger rodamientos o superficies deslizantes de baja velocidad y cargas extremadamente pesadas (como engranajes abiertos, rieles deslizantes, acoplamientos de engranajes, etc.) que operan en ambientes húmedos o calientes. Thermasil T-100 es extremadamente resistente al lavado con agua y proporciona una excelente protección contra la corrosión. Es especialmente adecuado para lubricar rodamientos, casquillos, piñones, engranajes, superficies deslizantes, etc., de muy baja velocidad y muy cargados.

Thermasil T-100 está formulado con aceites base sintéticos avanzados más la tecnología de aditivos EP Synslide patentada por Royal Purple, que se adhiere tenazmente a las superficies metálicas. Thermasil T-100 lubrica bajo cargas severas que “exprimen” otros aceites y grasas. Thermasil T-100 proporciona una protección superior en ambientes húmedos y/o corrosivos. Cualquier cojinete, buje, piñón, engranaje, superficie deslizante, etc., de baja velocidad y muy cargado, se puede lubricar con Thermasil T-100.

Thermasil T-100 es un producto sin teñir.

¡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

Excelente Adherencia a Superficies Metálicas

Excelente Protección Contra la Corrosión

Rendimiento de Servicio Severo

Protección de Carga de Choque

		NLGI Grade
Typical Properties*	Method	0
Oxidation Resistance	D942	<5.0
Viscosity	D445	
cSt @ 40°C		4866
cSt @ 100°C		154
Viscosity Index	D2270	110
Drop Point, °F/°C	D2265	N/A
Cone Penetration Test	D217	274
Worked, 60x		355
Worked, 10000x		357
Density, lbs/gal	D2596	7.33

**Properties are typical and may vary.*

OILMAX
DISTRIBUIDOR EN ECUADOR