



EPT-A640 R:07-230115

Kronen Panzer Hochtemperatur N° 2

(Grasa para alta temperatura)

DESCRIPCIÓN

Kronen Panzer Hochtemperatur N° 2, es una grasa lubricante formulada con tecnología alemana, utilizando básicos altamente refinados y un paquete de aditivos de última generación, diseñada para trabajar en procesos con cargas y temperaturas elevadas (hasta 260 °C). Su protección prolongada sobrepasa la proporcionada por grasas con tecnología de Complejo de Litio.

BENEFICIOS

- Alta resistencia a cargas severas.
- Excelente estabilidad mecánica.
- Excelente poder anticorrosivo en ambientes extremos.
- Alta resistencia al lavado por agua.
- Prolonga la vida útil de los rodamientos.
- Excepcional estabilidad contra la oxidación.

PRESENTACIÓN

- Tambor 180 kg
- Tambor 50 kg
- Cubeta 16 kg

APLICACIÓN

Kronen Panzer Hochtemperatur N° 2, ha demostrado su eficacia en rodamientos sometidos bajo condiciones de trabajo de altas temperaturas, cargas severas y lavado por agua. Se recomienda para industria acerera, colada continua, laminación, minas y todo tipo de servicio pesado.

NOTA: Para una correcta aplicación, consulte el manual del equipo.

ESPECIFICACIONES

Kronen Panzer Hochtemperatur está aprobada por:

NLGI GC-LB



Cumple el nivel de desempeño:

- NLGI GB, GA-LA
- ASTM D4950 Standard classification and specification of automotive service.
- SAE J310 Automotive lubricating greases.
- SAE J2695 Heavy-duty vehicle lubricating greases.
- JCMAS Japan Construction Specification for construction equipment.
- DIN 51825 KP and KPF greases.
- ISO 6743-9 Family X greases.

MANEJO Y SEGURIDAD

Existe la correspondiente Hoja de Datos de Seguridad a la legislación vigente. Dicha documentación proporciona información relativa a la peligrosidad del producto, precauciones en su manejo y medidas de primeros auxilios.

Características Típicas

Pruebas	Método ASTM	Resultados
Grado de Consistencia NLGI	D-217	2
Textura	IT-08-06	Lisa Brillante
Color Visual	IT-08-09	Ámbar
Viscosidad Cinemática @ 40 °C, mm ² /s (cSt) aceite base	D-445	460.0
Penetración Trabajada a 60 golpes @ 25 °C, 1/10 mm.	D-217	280
Estabilidad Mecánica, %	D-217	1.1 (7.0 máximo)
Temperatura de Goteo, °C	D-2265	>316
Lavado por Agua @ 79 °C, %	D-1264	1.5
Separación de Aceite, %	D-6184	2.0
Carga Timken OK, lbs.	D-2782	65
Propiedades Preventivas a la Corrosión	D-1743	Pasa
Temperatura de Trabajo	-	-5 a 260 °C

Los resultados indicados como Características Típicas del aceite se refieren solamente a valores promedio. Se podrán esperar pequeñas variaciones en estos valores durante su fabricación, las cuales no afectarán el desempeño del producto. Esta hoja técnica está sujeta a cambio sin previo aviso. Para conocer la última versión comuníquese al Área Técnica o consulte nuestra página de internet www.kronenlubricants.com.mx



Tecnología Alemana en Lubricación

HT-AT-REV:00

www.kronenlubricants.com.mx