

MOLYKOTE® Grasa BR2 Plus

Grasas universal de alto rendimiento y calidad.

CARACTERISTICAS

- Grasas universal de alto rendimiento y calidad. Contiene Polvo MOLYKOTE®.
- Reduce la fricción y el desgaste, asegura la lubricación de emergencia
- Aumenta la seguridad de servicio de las máquinas y mejora el costo operativo de los equipos.
- Posibilita un mayor distanciamiento de las frecuencias de relubricación.

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

La información contenida en la Ficha de datos de Seguridad sobre este producto, está disponible a vuestro requerimiento.

Grasas universal de alto rendimiento y calidad. Contiene Polvo MOLYKOTE®. Aplicable en cojinetes de fricción y rodamientos de todo tipo. Reduce fricción y desgaste.

APLICACIONES

Para partes con prevista lubricación por grasa como cojinetes de fricción, bujes, rodamientos a bolilla, rodillos y agujas, árboles estriados y con chavetero, articulaciones, husillos, etc.
Reduce la fricción y el desgaste, asegura la lubricación de emergencia y posibilita un mayor distanciamiento de las frecuencias de relubricación. Aumenta la seguridad de servicio de las máquinas y mejora el costo operativo de los equipos.

DATOS FISICOS-QUIMICOS

Estos valores no se publican con miras a ser usados en la confección de especificaciones.

Color: Negro.

Base: Jabón de litio y aceite mineral.

Contenido de Lubricantes Sólidos: 3% mínimo.

Consistencia NLGI: N° 2.

Penetración trabajada 60 golpes ASTM D-217: 265-295 mm.

Punto de goteo: 180 ° C mínimo.

Rango de temperatura: -30° C a + 130° C. Por corto período + 150° C.

Factor de velocidad DN (*): 350.000.

RESULTADOS DE ENSAYOS EN BANCOS DE PRUEBA

Ensayo Máquina Cuatro Bolas Carga Util: 3.200 N.

Nota: Los datos mencionados, son valores promedio de varios ensayos. Para obtener mayores conclusiones sobre su performance final, se debe efectuar ensayos adicionales.

MODO DE EMPLEO

En la forma usual para grasas,

La formación de la película deslizante sólida se produce durante las exigencias de servicio.

(*) El factor DN se establece multiplicando el diámetro medio del cojinete (en mm) por el número de revoluciones (rpm). Los valores obtenidos deben ser considerados únicamente como un elemento de referencia. En la práctica estos índices DN pueden variar ampliamente en función de la temperatura de operación, carga y tipo de cojinete utilizado.

Fórmula: $\frac{D+d}{2} \times n$

PRESENTACION

Pomo de 100 GRS.

Pote de 1 Kg.

Peils de 18 Kgs.

Tambor de 180 Kgs.

INDIQUENOS SUS PROBLEMAS DE LUBRICACION - NUESTRO SERVICIO TECNICO LE ASESORARA