

BECHEM High-Lub LFB 2000



Grasa EP multipropósito con propiedades de funcionamiento de emergencia



Aplicación

- Cojinetes y rodamientos.
- Guías deslizantes y otros elementos de máquinas en máquinas de la construcción, máquinas herramientas y molinos de papel.
- Máquinas de la industria cerámica, textil y de la confección.
- Electrodomésticos y máquinas de lavado.
- Instrumentos eléctricos y de precisión.
- Husillos roscados.
- Equipamiento de transporte pesado en la construcción y la industria minera.

Propiedades

- Amplio rango de temperatura de servicio.
- Muy buena protección contra la corrosión y el desgaste.
- Excelente bombeabilidad y resistencia al agua.
- Contiene lubricantes sólidos blancos.
- Propiedades de funcionamiento en seco.
- Sin adición de compuestos de plomo.

Espesante	Jabón de litio		
	Penetración trabajada	1/10 mm	265- 295
Punto de goteo	°C	≥170	IP 396
Resistencia al agua	Grado de evaluación	1 - 90	DIN 51807-1
Protección contra corrosión (EMCOR-Test)	Grado de corrosión	0 y 1	DIN 51802
Prueba de corrosión en cobre (24 h/100 °C)	Grado de corrosión	1	DIN 51811
Carga de soldadura de cuatro bolas	N	≥3000	DIN 51350-4
Aceite base	Aceite mineral		
Viscosidad cinemática a 40 °C	mm ² /s	aprox. 180	DIN 51562
Viscosidad cinemática a 100 °C	mm ² /s	aprox. 15	DIN 51562

Datos característicos

- **Temperatura de servicio: -20 °C a +140 °C.**
- **Apariencia: Beige.**
- **Grado NLGI: 2.**
- **Denominación según DIN 51502: KPF 2 K-20.**
- **Factor de velocidad (n x d_m): 400.000**

Instrucciones de uso

- Previo a la aplicación en serie, se recomienda realizar pruebas de compatibilidad.

Los datos indicados corresponden a la última tecnología, modificaciones reservadas. Esta información está pensada como guía y no representa una especificación de marketing. En casos individuales las pruebas deben ser realizadas por el consumidor. Otros datos bajo petición.