

SF03 perma grasa para altas temperaturas

En rodamientos y cojinetes lisos hasta +200°C

Descripción

perma SF03 es una grasa especial para rodamientos y cojinetes lisos a base de aceite sintético/poliurea. Destaca por la excelente estabilidad térmica de la película lubricante, su resistencia al agua, al envejecimiento y a la oxidación. perma SF03 puede utilizarse hasta 200°C y ofrece una gran seguridad de servicio.

perma SF03

- Grasa para altas temperaturas para rodamientos y cojinetes lisos
- Alta estabilidad térmica de la película lubricante
- Resistencia al envejecimiento y a la oxidación
- Buena resistencia al agua
- Exenta de silicona
- Alta capacidad de absorción de presiones
- Buena protección antidesgaste

Campos de aplicación

perma SF03 ha sido concebida especialmente para la lubricación de rodamientos y cojinetes lisos expuestos a altas temperaturas, por ejemplo en:

- Ventiladores y motores en instalaciones de secado
- Rodillos de reenvío en instalaciones de secado, de pintura y de recocido
- Hornos de templado
- Instalaciones transportadoras
- Máquinas automáticas de panificación

Envase

perma sistemas de lubricación
Cartucho de grasa de 400 g
(para la preparación de la lubricación con la prensa manual)

Referencia

perma-tec GmbH & Co. KG
Hammelburger Str. 21
97717 Euerdorf/Germany
Tel. +49 (0) 9704-609 0
Fax +49 (0) 9704-609 3190
www.perma-tec.com

Indicaciones de uso

perma SF03 es un lubricante que fue adaptado especialmente a los sistemas de lubricación perma. Con el fin de obtener una lubricación dosificada y libre de mantenimiento, este producto sólo podrá ser adquirido con relación al sistema de lubricación perma a través de la empresa perma-tec.

Tiempo de almacenamiento mínimo

En un lugar seco, libre de heladas y en el envase original cerrado, el tiempo de almacenamiento mínimo es aprox. de 12 meses.

Datos técnicos

Aceite base	ester
Espesante	poliurea
Viscosidad del aceite base, DIN 51562, a 40°C, mm ² /s	174
Color	amarillo
Densidad, DIN 51757, bei 20 °C, g/cm ³ , aprox.	1,01
Punto de gota, DIN ISO 2176, °C	> 250
Penetración trabajada a 25 °C, DIN ISO 2137; 0,1 mm, aprox.	320 - 370
Factor de velocidad, (n x d _m), aprox.	4,0 x 10 ⁵
Consistencia, NLGI, DIN 51818	0/1
Campo de temperaturas de uso, °C	- 20 a 200
Resistencia al agua, DIN 51807, 3 h / 90 °C, evaluación	0/1 - 90