

perma TEMP PU-P SYN 420-2 (SF03)

Designación anterior: perma High temp. grease SF03

EN RODAMIENTOS Y COJINETES LISOS HASTA +220 °C

perma TEMP PU-P SYN 420-2 (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 TEMP PU-P SYN 420-2 (SF03) puede utilizarse hasta 220 °C y ofrece una gran seguridad de servicio.

Ventajas



BUENA RETENCIÓN DEL ACEITE



ELEVADA ESTABILIDAD TÉRMICA EN EL ÁMBITO DE LAS TEMPERATURAS DE SERVICIO INDICADAS



ELEVADA RESISTENCIA AL AGUA



BUENA PROTECCIÓN ANTICORROSIVA



LOS PUNTOS DE FRICCIÓN PUEDEN LIMPIARSE CON DISOLVENTES ORGÁNICO



ELEVADO PUNTO DE GOTTA

Campos de aplicación

perma TEMP PU-P SYN 420-2 (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 recocado, Hornos de templado, Instalaciones transportadoras, Máquinas automáticas de panificación.

INDICACIONES DE USO

perma TEMP PU-P SYN 420-2 (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.

ENVASE

- Sistemas de lubricación perma
- Cartucho 400 g
- Bote 1 kg
- Bote 5 kg

Datos técnicos

Aceite base	Ester + PFPE
Espesante	Poliurea + PTFE
Viscosidad del aceite base, DIN 51562, a 40 °C, mm ² /s	420
Color	Beige
Densidad, DIN 51757, a 20 °C, g/cm ³ , aprox.	1,3
Punto de gota, DIN ISO 2176, °C	> 250
Penetración trabajada a 25 °C, DIN ISO 2137; 0,1 mm, aprox.	265 - 295
Factor de velocidad, (n x dm), aprox.	300.000 mm/min
Consistencia, NLGI-Klasse, DIN 51818	2
Campo de temperaturas de uso, °C	- 20 a 120
Resistencia al agua, DIN 51807, 3 h / 90 °C, evaluación	0/1 - 90



Rodamientos



Cojinete