

Grasa de larga duración para camiones KP2K-30



Descripción

Grasa de muy alto rendimiento para cojinetes. Desarrollada especialmente para hacer frente a los requisitos extremos de los vehículos industriales, las máquinas de construcción, así como la maquinaria y los aparatos utilizados en explotaciones agrícolas y forestales. Contiene aditivos de alta eficacia contra la corrosión y la oxidación y aditivos EP que garantizan un rendimiento de lubricación óptimo incluso en condiciones extremas y con presiones elevadas. Su película lubricante extraordinariamente adherente permite ampliar los plazos de relubricación.

Propiedades

- alta capacidad de absorción de presión
- de aplicación multifuncional
- estabilidad a la oxidación
- excelente poder adherente
- buena protección anticorrosiva
- reduce la fricción y el desgaste
- amplio rango de temperaturas de uso
- sin aire
- homogéneo

Datos técnicos

Tipo de saponificación	Lithiumseife
Designación abreviada	KP2K-30 DIN 51502
Clase NLGI	2 DIN 51818
Penetración trabajada	265-295 1/10 mm DIN ISO 2137
Separación de aceite después de 7 días a 40 °C	5,9 % DIN 51817
Temperatura de punto de goteo	>185 °C DIN ISO 2176
Separación de aceite después de 18 horas a 40 °C	1,8 % DIN 51817
Fluopresión a -35 °C	<1400 mbar DIN 51805
Grado de corrosión Emcor	0/1 DIN 51802
Corrosión del cobre después de 24 horas a 100 °C	1 b DIN 51811
Comportamiento en presencia de agua	1-90 DIN 51807 Teil 1
Carga satisfactoria / de soldadura en el ensayo de 4 bolas	2200/2400 N DIN 51350 Teil 4

Datos técnicos

Desgaste/diámetro de la calota en el ensayo de 4 bolas	0,66 mm DIN 51350 Teil 5
Aceite básico	
Viscosidad a 40 °C	150 mm ² /s ASTM D 7042-04
Punto de combustión	240 °C DIN ISO 2592
Punto de fluidez	-24 °C DIN ISO 3016
Aspecto / Calidad	naturfarben, homogen

Campos de aplicación

Para lubricar cojinetes de rodadura y de deslizamiento sometidos a cargas elevadas, condiciones duras y con cargas de presión altas. También en condiciones de polvo y humedad. Sectores: vehículos industriales, máquinas de construcción, así como maquinaria y aparatos utilizados en explotaciones agrícolas y forestales.

Aplicación

Antes del tratamiento, las superficies deberían estar limpias y sin residuos, lubricantes, suciedad ni humedad. Solo el uso sin mezclar garantiza el máximo rendimiento. Se han de cumplir las prescripciones establecidas por los fabricantes.

Envases disponibles

400 g Lube-Shuttle	3348 D-GB-I-E-P
--------------------	--------------------

Nuestra información se basa en exámenes exhaustivos y puede calificarse de fiable, no obstante solo debe servir de referencia sin responsabilidad alguna.