



K-EP Grasa para engranes abiertos

Textura suave y homogénea; Protección de extrema presión para engranes abiertos.

Temperatura de operación: -10 °C a +180 °C

Ejemplos de aplicación

- Engranes abiertos de molinos de bolas y tubulares para cemento
- Coronas y piñones de molinos mineros
- Grandes accionamientos abiertos de hornos rotatorios
- Engranes abiertos de molinos de bolas para carbón en centrales eléctricas
- Engranes abiertos de secadores rotatorios y tambores similares

Características

- Textura suave y homogénea
- Protección de extrema presión para engranes abiertos
- Protección contra herrumbre en superficies metálicas
- Disponible en grados NLGI 0 y 00

Grado NLGI	0	00	Método de ensayo
Aspecto	Grasa negra, viscosa y homogénea	Grasa negra, viscosa y homogénea	Visual
Penetración trabajada, 0.1 mm	370	410	ASTM D217
Punto de goteo, °C	210	210	ASTM D2265
Corrosión de lámina de cobre (100 °C, 24 h), Clasificación (T2)	1b	1b	ASTM D4048
Protección contra herrumbre (52 °C, 48 h)	Cumple	Cumple	ASTM D1743
Carga de soldadura (PD), N	7848	7848	ASTM D2596

Uso y almacenamiento

Las aplicaciones no se limitan a los ejemplos indicados. Seleccione según carga, velocidad, temperatura y equipo. Para lubricación centralizada o por aspersión, compruebe bombeabilidad, boquillas y cobertura de los dientes. Verifique compatibilidad y retire grasa usada y contaminantes antes del cambio. Relubrique e inspeccione los engranes según las especificaciones. Almacene cerrado en un lugar fresco, seco y limpio; evite agua y contaminantes.

Salud y seguridad

Según la información disponible, no se esperan efectos adversos para la salud si se utiliza para el fin previsto y se siguen las recomendaciones de la Hoja de Datos de Seguridad (SDS), disponible a solicitud. No use para otros fines. Proteja el medio ambiente al disponer del producto usado.