



PB-20 Aceite para cadenas a altas temperaturas

Atención a la cobertura de película en bandas de acero; Para suministro continuo y dosificado a bandas de acero.

Temperatura de operación: -30 °C a +280 °C

Ejemplos de aplicación

- Bandas de acero de prensas continuas para tableros de fibra
- Bandas de acero de prensas continuas de aglomerado y OSB
- Bandas de otras prensas calientes continuas de tableros de madera
- Otros puntos de bandas de acero aprobados para el equipo

Características

- Atención a la cobertura de película en bandas de acero
- Para suministro continuo y dosificado a bandas de acero
- Equilibrio entre lubricación de contacto y protección contra herrumbre

Propiedad	Valor típico	Método de ensayo
Aspecto	Líquido transparente	Visual
Tipo de aceite base	Aceite sintético	/
Viscosidad cinemática (40 °C), mm²/s	200	ASTM D445
Índice de viscosidad	83	ASTM D2270
Punto de fluidez, °C	-35	ASTM D97
Punto de inflamación (COC), °C	280	ASTM D92
Corrosión de lámina de cobre (100 °C, 3 h), Clasificación	1b	ASTM D130
Propiedades antiherrumbre (60 °C, 24 h)	Sin herrumbre	ASTM D665
Pérdida por evaporación (100 °C, 22 h), %	1.8	ASTM D972

Uso y almacenamiento

Las aplicaciones no se limitan a los ejemplos. Para condiciones similares, compruebe temperatura, carga, suministro y compatibilidad. Dosifique uniformemente. Revise boquillas, líneas y cobertura de la banda para evitar falta local o acumulación excesiva de aceite. Retire depósitos y evite contaminar el colchón de material del tablero. Confirme por separado los aceites para varillas de rodadura, cadenas laterales y otros componentes. Compruebe compatibilidad antes del cambio. Evite agua y contaminantes; cierre el envase después del uso.

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.