

Tira de freno sin asbesto



INFORMACIÓN DEL PRODUCTO

Tejido artificial sobre la base de kevlar y fibra de vidrio reforzado con fibra de cobre y empapado con una mezcla especial impregnada.

Aplicación

En los sistemas de frenado de cable, tractores, excavadoras, grúas y otra maquinaria de elevación de transporte.

Ventajas

AVKOPAK®1740 tiene una resistencia térmica muy alta en comparación con todas las guarniciones conocidas. La guarnición tiene indicadores de explotación estables incluso en temperaturas de 350 oC. Ella es blanda, menos abrasiva y facilita el mantenimiento más fácil de los ejes de las bombas. Su buena resistencia química y pureza son las razones de su uso en la industria del papel y azucarera.

Parámetros técnicos

Temperatura de trabajo:	max 200°C
Absorción de agua durante 24 horas:	< 3,5%
Absorción de aceite durante 24 horas:	< 2%
Coefficiente de fricción	min 0,30 - 200°C
Desgaste lineal durante 2 horas	max 0.20 mm/2h
Tamaño estándar:	
- anchura	de 20 a 250 mm
- grosor	de 5 a 22 mm
- largo del rollo	5 m o 10 m
Dureza Brinell:	10-14



Calidad

El proceso de producción se controla conforme a las exigencias de ISO 9001, ISO 14001, OHSAS 18001.

Nocividad para la salud

No ha sido constatada nocividad.