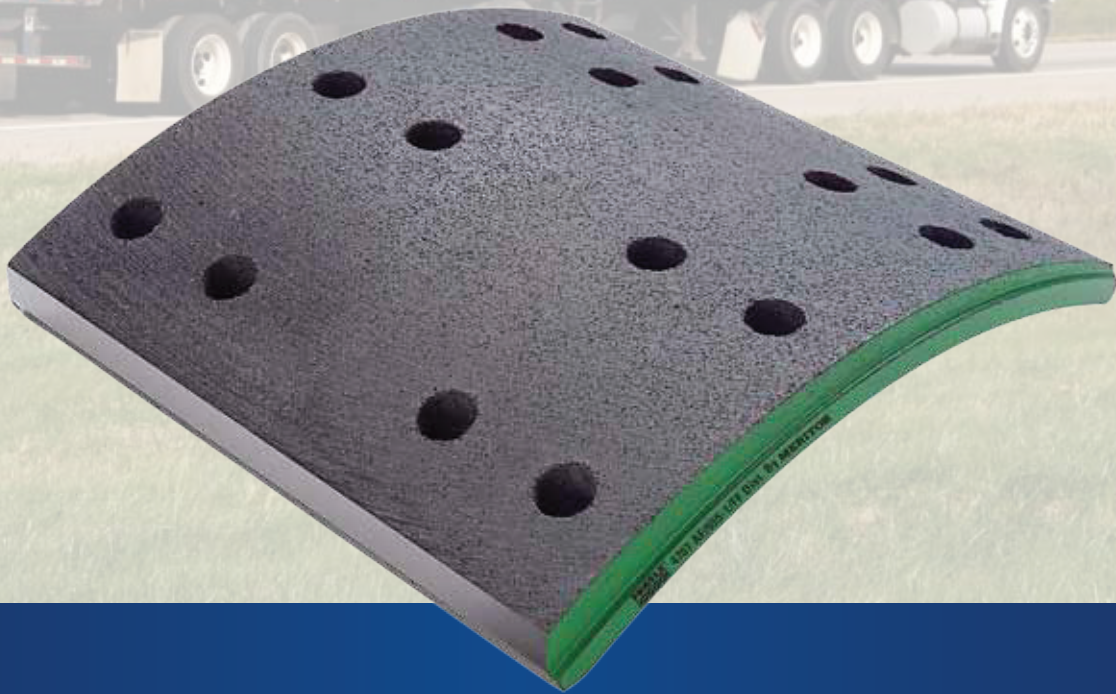




MATERIAL DE FRICCIÓN FRAS-LE



BALATAS AF/555 GG SERVICIO ÓPTIMO

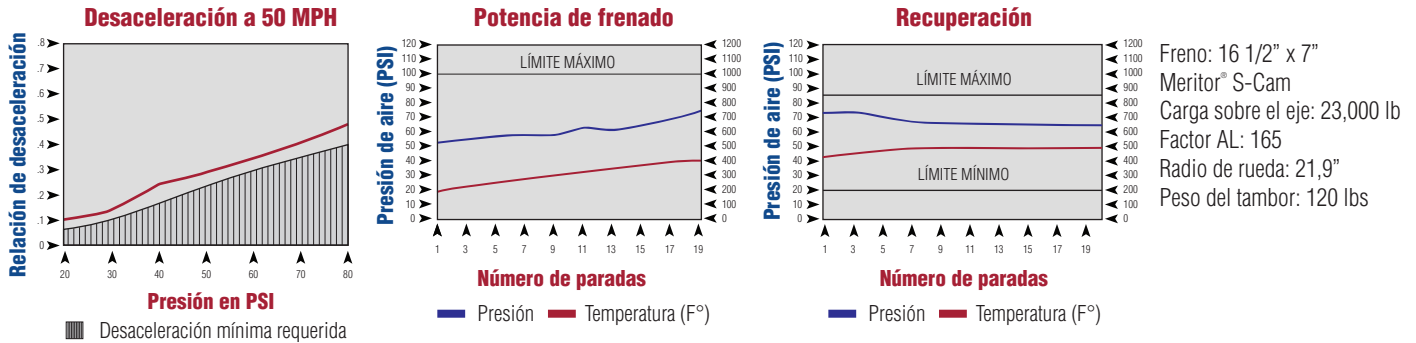
CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS

- Ideal para frenos de leva tipo S (S-Cam) y neumático de pistón en camiones, tractos y remolques.
- Las resinas resistentes a altas temperaturas proporcionan un elevado y estable nivel de fricción.
- Alta resistencia a la tensión, mientras que la ondulación y crecimiento permanecen bajos.
- La degradación del tambor se mantiene al mínimo.
- Balatas sin asbesto* para rango medio a alto con base de fibra de vidrio y aramida.
- Las características de desgaste en aplicaciones de carga igualan a la mayoría de los productos de primera o premium.
- Supera el estándar de frenado FMVSS-121 para un peso bruto del eje (Gross Axle Weight Rating o GAWR) de 23,000 lb. (10,580 kg) al utilizar un factor AL de 165.

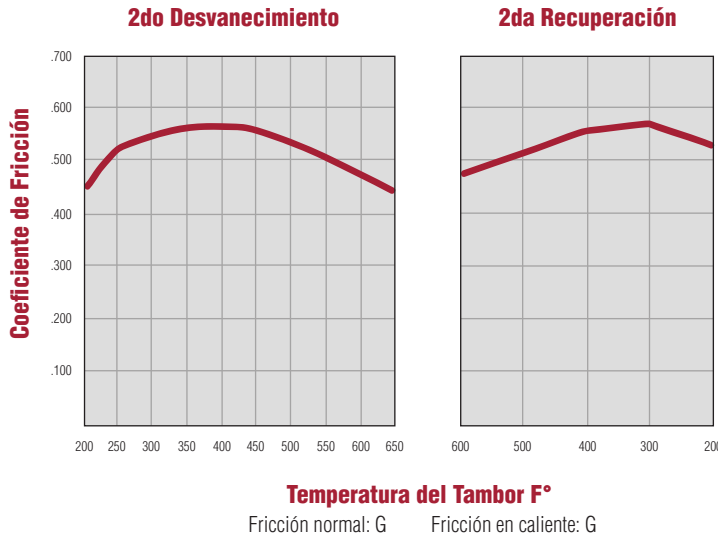


MATERIAL DE FRICCIÓN FRAS-LE

Prueba Gráfica de Inercia en Dinamómetro. Estándar de Frenos FMVSS-121 **



Procedimiento SAE J661a



Características del producto

Aplicación:

Se recomienda para su uso en frenos de leva tipo S (S-Cam) y neumático de pistón en camiones, tractos y remolques en aplicaciones de uso pesado como carga en general, de comestibles y perecederos.

Propiedades físicas típicas:

Dureza Gogan 19 GC

Método no destructivo para medir la compresibilidad de una balata. Se utiliza con una revisión de control de calidad para la consistencia de la formulación y fabricación de la balata de los frenos (SAE J379a)

Gravedad específica 2,20 g/cm³

Prueba no destructiva utilizada como una revisión de control de calidad de la consistencia de la formulación y fabricación de la balata de los frenos (SAE J338).

Rango de temperatura

250° C - Operación normal
430° C - Periodo corto

Perfil del producto:

Carga: Ligera, Media, Pesada.
Terreno: Plano, Moderado
Aplicaciones:

| | | | | |
|---|--|-------------------------|-----------------------------------|------------------------------|
| Tractocamión / Semirremolque de un Solo Eje | Tractocamión / Semirremolque de Eje Tándem | Doble Semirremolque | Camión de Mudanza Perfil Bajo | Autobús Urbano / Foráneo |
| Bebidas | Contenedor | Madrina | Semirremolque de Plataforma | |

Las imágenes de aplicación son para propósitos de ilustración solamente. El contenido en el paquete puede variar acorde a la aplicación. Las especificaciones técnicas son sujetas a cambios sin previo aviso.

* Puede presentarse como residuo

** Los resultados de las pruebas son solamente de referencia y están basadas en los resultados de una sola prueba. Los resultados pueden variar de una serie de producción a otra sin afectar el desempeño del producto.



Meritor México S. de R.L. de C.V.
Boulevard NEXXUS ADN #2505,
Parque Industrial NEXXUS ADN,
C.P. 65550 Ciénega de Flores, Nuevo León

Contáctanos al
+52 (81) 81 50 75 78,
servicioclientes@meritor.com
o visita Meritor.com

2022 Meritor, Inc.
Publicado 03/22