



MATERIAL DE FRICCIÓN FER4569

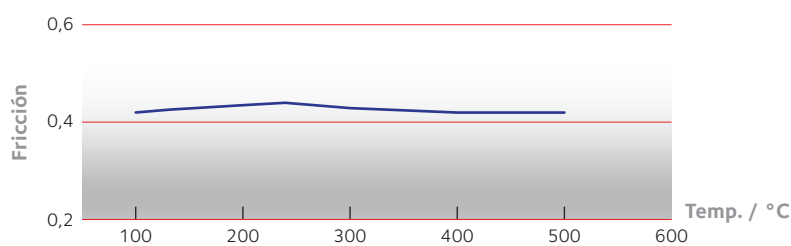
Descripción

Material de fricción moldeado, libre de amianto, conteniendo modificadores de fricción y fibras reforzantes dispersas irregularmente en matriz fenólica.

Características Físicas y Técnicas

Densidad	3.15 g/cm ³
Resistencia Mínima al Cizallamiento	250 N/cm ²

Sensibilidad a la Temperatura



Valores Típicos de Producción y de Test Krauss (000QS1)

Condiciones de Funcionamiento

Max. Presión de Contacto	P = 800 N/cm ²
Max. Velocidad Deslizante	V = 30 m/s
Max. Temperatura en Continuo	T = 350 °C
Max. Temperatura Puntual	T = 800 °C

Nota Importante de Seguridad

Este material se usa en pastillas para diferentes tipos y tamaños de sistemas de frenos de disco de aire. Por motivos de seguridad es obligatorio cumplir con las recomendaciones específicas a cada tipo de freno respecto a tipo de disco, espesor e inspección, así como el procedimiento de sustitución de pastillas, incluidos el ajuste del freno y el rodaje.

