

RailGuard® MODIFICADOR DE FRICCIÓN DE LA PARTE SUPERIOR DEL RIEL

RailGuard® de Whitmore está específicamente diseñado para aplicarse en la parte superior del riel. Lleva efectivamente al coeficiente de fricción a un rango ideal, reduciendo el ruido y el desgaste.

Ningún otro producto puede igualar a RailGuard® en rendimiento general. La capacidad de carga es excepcional. El producto se ha detectado tan lejos como una milla (1.5 km) del aplicador.

Un estudio de largo plazo (17 meses) en Europa demostró una reducción del desgaste del 75%. (El estudio se llevó a cabo en una sección curva de la pista que había estado experimentando fatiga de contacto de rodadura).

Pruebas tanto en Europa como en Asia han mostrado reducciones consistentes en el ruido de 3.7 a 4.0 dB. Las pruebas compararon riel seco con riel tratado con RailGuard® Heavy. Más importante, el pillido agudo se eliminó.

RailGuard® no interfiere con maniobras, tracción o frenado.

RailGuard® de grado medio se debe usar donde se espera que las temperaturas bajen a 32°F (0°C).

BENEFICIOS:

- REDUCE EL DESGASTE – Prolonga la vida del riel y los intervalos entre molienda.
- RESISTENTE AL AGUA – RailGuard® no se remueve fácilmente ni siquiera cuando está lloviendo.
- RUIDO – Elimina el pillido agudo.
- GRAN CAPACIDAD DE CARGA – Esto reduce el número de aplicadores.

APLICACIONES:

RailGuard® es adecuado para usarse en sistemas de vías diseñado para entregar producto en la parte superior del riel.

ASTM #		CARACTERÍSTICAS TÍPICAS
		Pesado
	Apariencia	Gel negro pegajoso
D-2983	Viscosímetro Brookfield Eje 6 @ 10 rpm @ 77°F (25°C), cps Eje 7 @ 5 rpm @ 77°F (25°C), cps	-- 265,000
D-92	Punto de inflamación, °F (°C) Cleveland Open Cup	>400 (204)
D-2596	Cuatro bolas, EP Punto de soldadura, kg	800
	Temperatura usable, °F (°C)	Arriba de 40 (5)

Lo anterior son valores promedio. Variaciones pequeñas que no afectan el rendimiento del producto son de esperarse en una fabricación normal.

EMPAQUE

Cubetas con forros



930 Whitmore Drive • Rockwall, Texas 75087 • USA • (972) 771-1000 • 800-699-6318
Empresa registrada en ISO 9001 e ISO 14001 • www.whitmores.com

GARANTÍA LIMITADA: Whitmore Manufacturing Company hace la garantía limitada expés que a la fecha de entrega, sus productos estarán libres de defectos en los materiales y mano de obra de Whitmore y deberán cumplir con las declaraciones escritas expresas de calidad, si corresponde, hechas por Whitmore en relación con la venta de los bienes. Aparte de dicha garantía limitada expés, no existen garantías expresas con respecto a la venta de bienes y todas las garantías implícitas existentes bajo la ley son expresamente rechazadas y negadas, particularmente, Whitmore NIEGA Y RENUNCIA A LA GARANTÍA IMPLÍCITA DE COMERCIABILIDAD Y LA GARANTÍA IMPLÍCITA DE APTITUD PARA UN PROPOSITO PARTICULAR. Toda otra responsabilidad, ya sea por contrato o responsabilidad extracontractual, que incluye, entre otras, la responsabilidad estricta que se encuentra en la Sección 402A del Restatement of Torts o de otro modo, se niega y se rechaza. El único remedio para la violación de Whitmore de dicha Garantía limitada limitada será un reembolso del precio de compra de sus productos, y Whitmore no tendrá responsabilidad por daños incidentales o consecuentes sufridos como resultado del uso de los bienes, ya sea sostenidos a los bienes ellos mismos o a otra propiedad. Los datos enumerados están sujetos a variaciones de fabricación habituales.