

# FIREMAT

## Pavimentos ignífugos

16/07/2014



### PAVIMENTO TECNICO: RESISTENTE AL FUEGO

#### CARACTERISTICAS

Pavimentos resistentes al fuego, con baja emisión, no toxicidad y transparencia de humos emitidos.

Características de reacción al fuego y humos Bfl s1, según EN 13501-1.

Diseño con círculos.

#### VENTAJAS

- Ignífugo.
- Baja toxicidad y opacidad de humos para posibilitar localización y acceso a las salidas de emergencia
- Aislamiento acústico y térmico
- Confortable tanto para caminar como para estar de pie sobre el mismo
- Antideslizante
- Facilidad de limpieza y mantenimiento
- Reducción de la transmisión del frío, ruido y vibraciones

#### PRESTACIONES

- Seguridad
- Limpieza, higiene
- Confort
- Vida útil

#### APLICACIONES

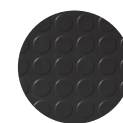
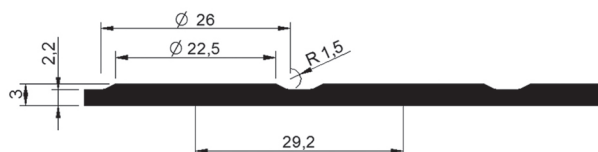
Adecuado para lugares donde se requiere una protección contra el fuego:

- zonas públicas o industriales (estaciones, aeropuertos, supermercados, piscinas, centros deportivos, etc.)
- Transportes urbanos o públicos (autobuses, trenes, barcos, metros, etc.)

[www.trelleborg.com/elastomerlaminates](http://www.trelleborg.com/elastomerlaminates)





### PROPIEDADES MECANICAS, FISICAS Y QUIMICAS

Características	Norma de referencia	Valor	
MECANICAS			
Elastómero		synthétique	
Dureza	ASTM D2240	80 ± 5	Shore A
Resistencia a la abrasión (5 N)	ISO 4649	≤ 200	mm³
Indentación residual	EN ISO 24343	≤ 0.15	mm
Estabilidad dimensional	EN ISO 23999	± 0.3	%
Aislamiento acústico	ISO 10140-3	12	dB
RESISTENCIA QUIMICA			
Productos habituales de limpieza	EN 423	Buena	
SECCION		DISEÑO	



Círculos (MC 2K1)

#### DIMENSIONES

Color	Espesor (mm)	Anchura (mm)	Longitud (m)	Peso (kg/m²)	Diseño
 	3 ± 0.3	1000 ± 2 %	10 ± 2 %	4.2	MC 2K1
 	3 ± 0.3	1200 ± 2 %	10 ± 2 %	4.2	MC 2K1

Otros colores disponibles bajo demanda.

Pueden existir diferencias de tonalidad en el color de los rollos originadas por los procesos de producción.

Los colores que se pueden apreciar tanto en muestras como en documentación comercial deben ser considerados orientativos.

#### IDENTIFICACION

<i>Marcaje</i>	Sin marcaje.
<i>Reverso</i>	Lijado.
<i>Presentación</i>	En rollos sobre tubo de cartón Ø 80 mm.
<i>Embalaje</i>	Film polietileno negro.
<i>Etiquetado</i>	Etiqueta autoadhesiva indicando la referencia de producto, las dimensiones, la superficie en m², el peso nominal y el código que posibilita la trazabilidad del producto.