





## PAVIMENTOS DE CAUCHO

Trelleborg tiene más de 100 años de experiencia en la fabricación de productos de caucho.

Realizamos grandes inversiones en I+D. Nuestros comerciales, químicos e ingenieros trabajan para encontrar mejores soluciones para nuestros clientes, desarrollando continuamente nuevos materiales, compuestos, diseños y métodos de producción.

El grupo Trelleborg tiene más de 22.000 empleados y está establecido en más de 40 países.

ISO 9001: 2000 ISO 14001: 2004

Los **PAVIMENTOS DE CAUCHO** comprenden una amplia gama que es apropiada para la mayoría de los usos, con extraordinaria resistencia en todas las aplicaciones.

Es idóneo para áreas de uso público, salas de espera, tiendas, restaurantes, escaleras, entradas, aeropuertos, terminales marítimas, barcos, escuelas, autobuses, protección contra impactos, protección de paredes, etc...



## **TOLERANCIAS DE FABRICACIÓN**

#### ROLLOS

#### PLACAS

Espesores • ± 0,3 mm (desde 2 mm hasta 5 mm) ± 0,4 mm (desde 6 mm hasta 10 mm) ± 0,3 mm (para 3 mm)

± 0,4 mm (desde 4 mm hasta 6 mm)

± 0,5 mm (desde 8 mm hasta 10 mm)

Longitud •  $\pm 5\%$ Ancho •  $\pm 2\%$  **Longitud** • ± 0,1 % **Ancho** • ± 0,1 %





### **VENTAJAS DE LOS PAVIMENTOS DE CAUCHO**

#### Características principales:

- Aislante. Buena atenuación de sonido y amortiguación de ruidos.
- Antideslizante: El relieve del dibujo y los materiales utilizados le proporcionan un buen agarre, tanto en ambientes húmedos como secos.
- Color: Amplia gama de colores.
- Confortable: Agradable sensación al andar.
- Ecológico: Está libre de PVC y sus materias primas pueden ser recicladas.
- Estable dimensionalmente.
- Fácil de limpiar: Limpieza sencilla. Solicitar información sobre el programa de mantenimiento y limpieza.
- **Fácil instalación:** Suministrado en rollos, simplifica su colocación, disminuyendo el número de uniones. Fabricación en rollos y placas.
- Homogéneo: Producido en proceso único.
- Resistencia a productos químicos, quemaduras de cigarrillos, etc...Calidades especialmente resistentes a ácidos y grasas, al fuego, etc...
- **Económico:** Su instalación simple, mantenimiento económico y la larga vida del producto, se traducen en unos costes mínimos.
- Durabilidad: Larga vida del producto.
- Sellado: Seam Sealer es el producto idóneo para la unión de las juntas y está libre de disolventes.



## PAVIMENTOS DE CAUCHO IGNÍFUGOS DE BAJA EMISIÓN DE HUMOS Y BAJA TOXICIDAD

### CALIDAD ESPECIAL AUTO EXTINGUIBLE CLASIFICACIÓN M2-F1

Especialmente ignífugo para aplicación en lugares públicos protegidos contra el fuego. Resistente a ácidos, aceites y grasas.

Apropiado para exteriores. Excelente resistencia al desgaste. Ideal para tráfico intenso. Alto nivel de seguridad en aplicaciones especiales como metros, trenes, barcos, discotecas, lugares públicos, etc... con gran afluencia de público.

- Autoextinguible (M2)
- · Baja Emisión de Humos (F1)
- · No tóxico. Libre de Halógenos.

Según norma francesa

NF - F 92 507 y NF - F 16101

Cumple los requerimientos de la USA Federal Railroad Administration en relación al test de panel radiante (ASTM E 648) e índice de toxicidad y opacidad de generación de humos (ASTM E 662).

También cumple las exigencias el test de generador de gases tóxicos (norma Bombardier SMP 800-C) aplicable a vehículos de transporte ferroviario.



Dureza 4	•	90 Sh.A ASTM D2240
Carga rotura	•	60 Kg/cm² ASTM D412 DIE C
Resistencia al desgarro	•	30 Kg/cm ASTM D624 DIE C
Resistencia a la abrasión	•	170 mm³ DIN 53516 (N)





### Ofrecemos la posibilidad de fabricar otras gamas de colores bajo pedido

Debido a los procesos de fabricación pueden producirse diferencias de tonalidad de color en los rollos o placas.

La tonalidad de los colores de los muestrarios y catálogos deben de ser consideradas como indicativos.



# CÍRCULOS

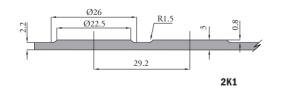
Recubrimiento de aplicación múltiple a efectos industriales y aplicaciones generales. Especialmente recomendado en edificios industriales, zonas peatonales, metro, estaciones, aeropuertos, supermercados, ascensores, piscinas, etc, así como en la construcción de vehículos, autobuses, ferrocarriles, barcos, etc.



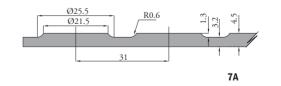


### **EN ROLLOS**

		Ref. 2K1
Espesores	•	3 mm - 4 mm - 4,5 mm - 6 mm - 9 mm - 10 mm
Largo	•	10 m
Ancho	•	1 m - 1,2 m
Colores	•	









## **EN PLACAS** Ref. 60086 Ref. 60063 Espesores • 3 mm Espesores • 10 mm **Largo** • 500 mm **Largo** • 1000 mm Ancho • 500 mm **Ancho** • 1000 mm Colores . Colores • • • • • • • Ø29 60086 60063 Ref. 60061 **Espesores** • 3 mm - 4 mm - 6 mm - 10 mm **Largo** • 1000 mm **Ancho** • 1000 mm Colores



60061

Ø33

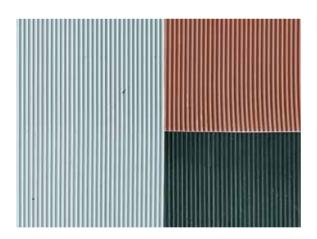
## **ESTRIADOS**

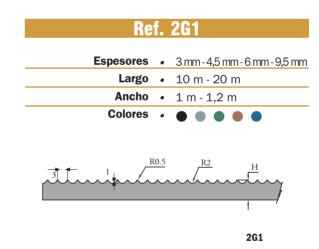
Pavimento fabricado con caucho SBR, aportando un buen aislamiento al sonido y excelentes propiedades de amortiguación de vibraciones. Es resistente al desgaste y proporciona una buena superficie para el manejo de mercancías.

Disponemos de calidades especiales para aplicaciones eléctricas, según CEI IEC 60243-1 resistentes desde 30.000 a 60.000 voltios de tensión de prueba, según espesores. Toda la gama de pavimentos puede ser producida bajo normas dieléctricas.

Recubrimientos antideslizantes para cabinas de conductor, armarios metálicos, mesas de herramientas, corredores, vehículos, aplicaciones deportivas, etc...

### **ESTRIBERA TRIANGULAR**

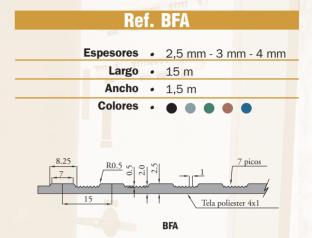






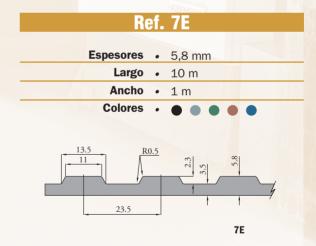
## **ESTRIBERA RECTANGULAR**





### **PAVIMENTO ESTRIADO**



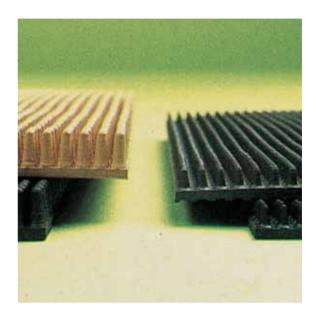




## PICOS TRELGOM

Un concepto distinto y eficaz en el Pavimento de Caucho para la limpieza de las suelas de calzado. Antideslizante, atractivo, cómodo para pisar. En rollos y alfombras. Idóneo para lugares de trabajo, reduce el cansancio y contribuye a aumentar la productividad.





### **EN ROLLOS**

Ref. 091		
Espesores	•	10 mm
Largo	•	10 m
Ancho	•	1 m
Colores	•	

Ref. 101		
Espesores	•	16 mm
Largo	•	8 m
Ancho	•	1 m
Colores	•	•

### **EN ALFOMBRAS**

Ref. EFE		
Espesores	•	7 mm
Largo x Ancho	•	0,335 x 0,490 m 0,390 x 0,580 m 0,690 x 1,090 m
Colores	•	•

Ref. EFS		
Espesores	•	16 mm
Largo x Ancho	•	0,55 x 0,38 m 0,60 x 0,40 m 0,80 x 0,60 m 1,20 x 0,80 m 1,80 x 0,90 m
Colores		•



## **ALVEOLAR**

Antideslizante, quitabarros, de gran poder de amortiguación y aislante. Es especialmente adecuado en zonas de gran tránsito. Abierto o cerrado, permite un fácil desmontaje y limpieza, y es ideal como suelo en puestos de trabajo.

La variante abierta está desarrollada para auto drenaje y es especialmente indicada en áreas húmedas como piscinas, balnearios, zonas de playa o cualquier lugar que requiera drenaje.

## **EN PLACAS**



<b>Ref. 6011</b>		

### **ALVEOLAR ANTIFATIGA ENCASTRABLE**

Idóneo para lugares de trabajo, reduce el cansancio y contribuye a aumentar la productividad.

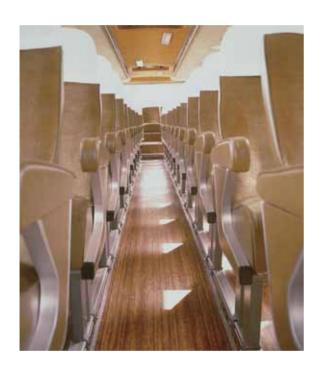


Ref. EA16			
Espesores	•	16 mm	
Largo	•	914 mm	
Ancho	•	914 mm	
Colores	•	• •	
Fondo		Abierto	



## LISOS MARMOLEADOS

Destinados a aplicaciones múltiples tales como hospitales, oficinas, aulas, salas de cine, autobuses, ferrocarriles, etc...





Ref. 1	11	LISOS
Espesores		2,2 mm - 3 mm - 4 mm
Largo		10 m - 20 m
Ancho	•	1 m - 1,2 m
Colores	•	• • • • • •

Ret. 11 MARMOLEADOS		
Espesores	•	2,2 mm - 3 mm - 4 mm
Largo	•	10 m - 20 m
Ancho	•	1 m - 1,2 m
Colores	•	• • • • • •



## CHECKER

El pavimento Checker es idóneo para zonas industriales, almacenes, zonas concurridas, zonas de maquinaria, etc.

Superficie antideslizante.

Su facilidad de instalación y bajo coste de mantenimiento proporcionan al pavimento Checker una larga vida.



Re	Ref. 4T1				
Espesores	• 3 mm - 5 mm				
Largo	• 10 m				
Ancho	• 1,4 m				
Colores					

## **DEPORTIVOS**

Para colocación por engarce entre placas. Especialmente destinado a aplicaciones deportivas, protección de pistas de baloncesto , etc. Desmontable, protector. Resistente a cuchillas de patinaje.





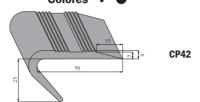
Ref. 6049		
Espesores	•	10 mm
Largo	•	600 mm
Ancho	•	600 mm
Colores	•	• • • •



## **ACCESORIOS**

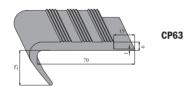
#### **CANTONERA Ref. CP42**

Espesores	•	4 mm
Medidas	•	50 x 25 mm
Longitud	•	4 m
Nº estrias	•	2
Colores	•	•



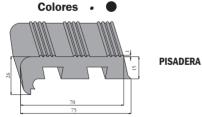
#### CANTONERA Ref. CP63

Espesores	•	6 mm
Medidas	•	70 x 25 mm
Longitud	•	4 m
N° estrias	•	3
Colores	•	•



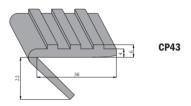
#### **PISADERA**

Espesores	•	15 mm
Medidas	•	75 x 26 mm
Longitud	•	4 m
Nº estrias	•	3
Coloreo		



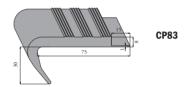
#### CANTONERA Ref. CP43

Espesores	•	6 mm
Medidas	•	38 x 22 mm
Longitud	•	4 m
Nº estrias	•	3
Colores		•



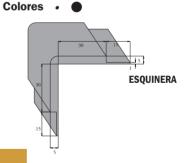
#### **CANTONERA Ref. CP83**

Espesores	•	8 mm
Medidas	•	75 x 30 mm
Longitud	•	4 m
Nº estrias	•	3
Colores	•	•



#### **ESQUINERA**

Espesores	•	15 mm
Medidas	•	45 x 45 mm
Longitud	•	4 m
0.1		



#### DEI DAÑOC

Espesores	•	6 mm
Medidas	•	510 x 25 mm
Longitud	•	1 m
Colores	•	



# CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

	NORMA	PAVIMENTO 4,5 mm	PAVIMENTO 3 mm	ESTRIBERA TRIANGULAR≥3mm	ESTRIBERA RECTANGULAR≥2,5mm	PAVIMENTO ESTRIADO	PICOS FELGOM	ALVEOLAR	PAVIMENTO CHECKER		
Dureza	DIN 53505	80 Sh.A	80 Sh.A	70 Sh.A	80 Sh.A	80 Sh.A	65 Sh.A	65 Sh.A	85 Sh.A		
Carga de Rotura	DIN 53504	> 70 kg/cm²	> 70 kg/cm²	50 kg/cm²	80 kg/cm²	> 70 kg/cm²	65 kg/cm²	65 kg/cm²	90 kg/cm²		
Resistencia al desgarro	ASTM D624C	> 25 kg/cm	> 30 kg/cm	20 kg/cm	20 kg/cm	> 25 kg/cm	30 kg/cm	30 kg/cm	30 kg/cm		
Resistencia a la abrasión	DIN 53516 (5N)	< 200 mm³	< 200 mm³	<u>-</u>	-	< 200 mm <sup>3</sup>		-	< 200 mm³		
Estabilidad Dimensional	EN 685	0,15%	0,15%	0,15%	0,15%	0,15%	0,15%	0,15%	0,15%		
Rigidez Dieléctrica			Solicitar información adicional.								
Resistividad Eléctrica			Solicitar información adicional.								
Absorción de ruidos	ACOU 050	> 20 dB	> 20 dB	> 11 dB	> 11 dB	> 20 dB	-	-	> 20 dB		
Resistencia a la quemadura de los cigarrillos	DIN 51961	No combustion	No combustion	-	-	No combustion		-	No combustion		
Resistencia a los agentes químicos	DIN 51958	Resiste a todos los productos químicos utilizados para la limpieza.									

