PAVIMENTOS DE CAUCHO

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.

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...

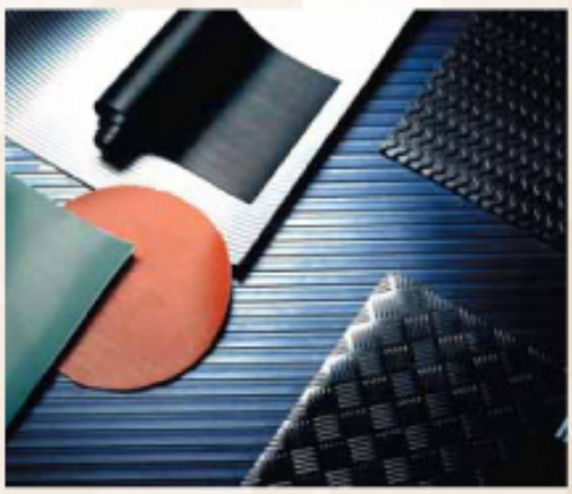
TOLERANCIAS DE FABRICACIÓN

ROLLOS

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

PLACAS

Espesores	•	± 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	•	± 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	•	90 ShA 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)

COLORES

B647 (Nitrílico)

D809 (Estándar)

D805

D903

D801

D802

D803

D800

D001

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.

MAINAR
manutención industrial
ESPECIALISTAS EN EQUIPAMIENTO
PARA LA INDUSTRIA

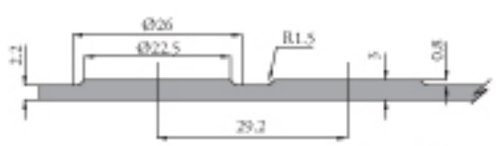
CÍRCULOS

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

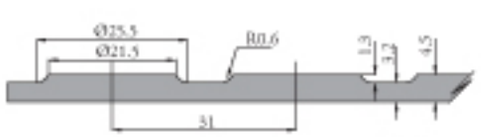
Espesores	3 mm - 4 mm - 4,5 mm - 6 mm - 9 mm - 10 mm
Largo	10 m
Ancho	1 m - 1,2 m
Colores	



2K1

Ref. 7A

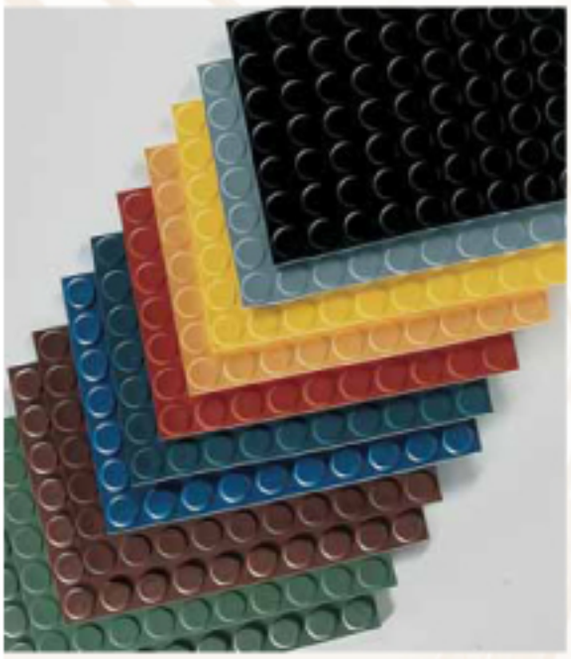
Espesores	4,5 mm
Largo	10 m
Ancho	1 m
Colores	



7A

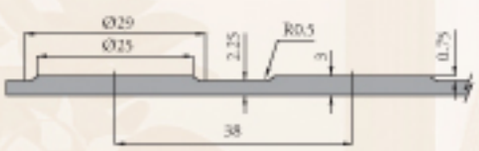
MAINAR
manutención industrial
ESPECIALISTAS EN EQUIPAMIENTO
PARA LA INDUSTRIA

EN PLACAS



Ref. 60086

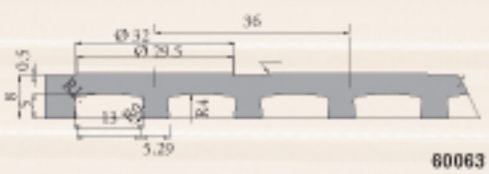
Espesores	3 mm
Largo	500 mm
Ancho	500 mm
Colores	



60086

Ref. 60063

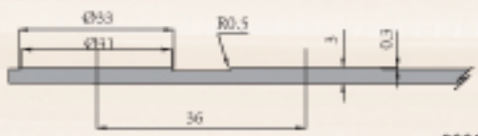
Espesores	10 mm
Largo	1000 mm
Ancho	1000 mm
Colores	



60063

Ref. 60061

Espesores	3 mm - 4 mm - 6 mm - 10 mm
Largo	1000 mm
Ancho	1000 mm
Colores	



60061

MAINAR
manutención industrial
ESPECIALISTAS EN EQUIPAMIENTO
PARA LA INDUSTRIA

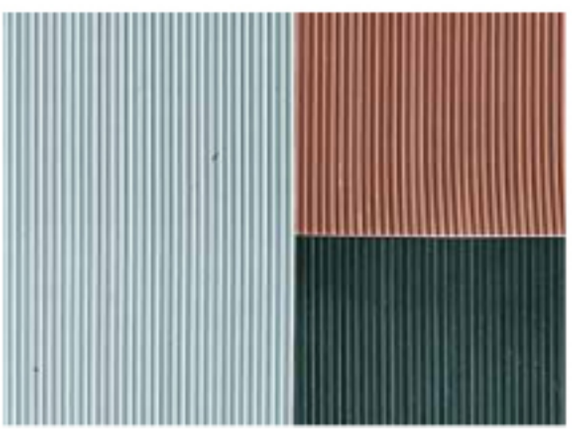
ESTRIADOS

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.

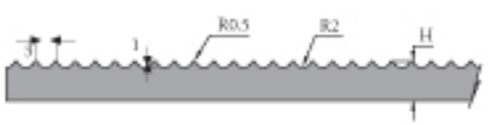
Recubrimientos antideslizantes para cabinas de conductor, armarios metálicos, mesas de herramientas, corredores, vehículos, aplicaciones deportivas, etc…

ESTRIBERA TRIANGULAR



Ref. 2G1

Espesores	3 mm - 4,5 mm - 6 mm - 9,5 mm
Largo	10 m - 20 m
Ancho	1 m - 1,2 m
Colores	



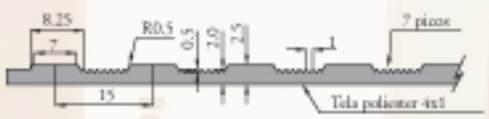
2G1

MAINAR manutención industrial
ESPECIALISTAS EN EQUIPAMIENTO PARA LA INDUSTRIA

ESTRIBERA RECTANGULAR

Ref. BFA

Espesores	2,5 mm - 3 mm - 4 mm
Largo	15 m
Ancho	1,5 m
Colores	

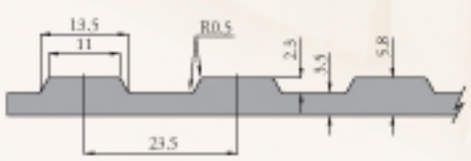


BFA

PAVIMENTO ESTRIADO

Ref. 7E

Espesores	5,8 mm
Largo	10 m
Ancho	1 m
Colores	

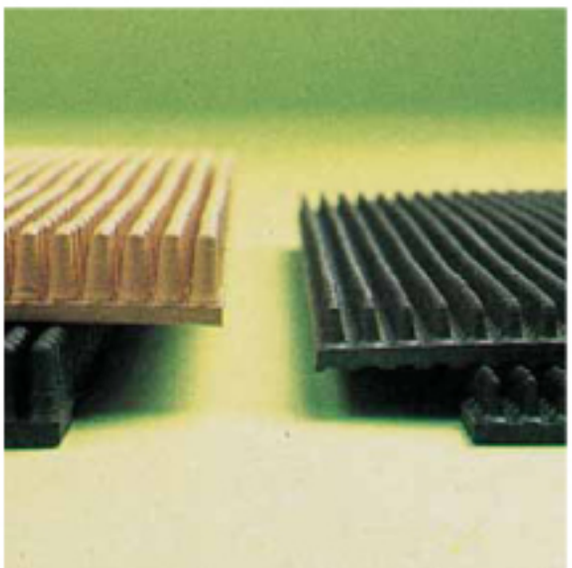


7E

MAINAR
manutención industrial
ESPECIALISTAS EN EQUIPAMIENTO
PARA LA INDUSTRIA

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	●

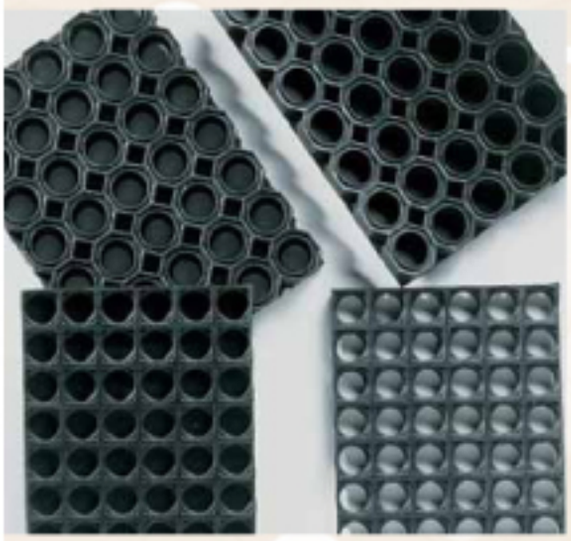
MAINAR
manutención industrial
ESPECIALISTAS EN EQUIPAMIENTO
PARA LA INDUSTRIA

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



Ref. 6011

Espesores	14 mm
Largo	1,8 m
Ancho	1 m
Colores	●
Fondo	Abierto o Cerrado

Ref. 6012

Espesores	22 mm
Largo	1,5 m
Ancho	1 m
Colores	●
Fondo	Abierto o Cerrado

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. 11 LISOS

Espesores	2,2 mm - 3 mm - 4 mm
Largo	10 m - 20 m
Ancho	1 m - 1,2 m
Colores	

Ref. 11 MARMOLEADOS

Espesores	2,2 mm - 3 mm - 4 mm
Largo	10 m - 20 m
Ancho	1 m - 1,2 m
Colores	

MAINAR
manutención industrial
ESPECIALISTAS EN EQUIPAMIENTO
PARA LA INDUSTRIA

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.

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

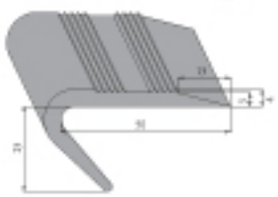
Espesores	10 mm
Largo	600 mm
Ancho	600 mm
Colores	

MAINAR
manutención industrial
ESPECIALISTAS EN EQUIPAMIENTO
PARA LA INDUSTRIA

ACCESORIOS

CANTONERA Ref. CP42

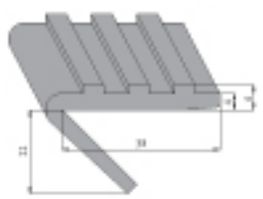
Espesores	4 mm
Medidas	50 x 25 mm
Longitud	4 m
Nº estrias	2
Colores	●



CP42

CANTONERA Ref. CP43

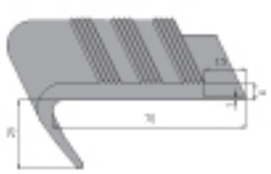
Espesores	6 mm
Medidas	38 x 22 mm
Longitud	4 m
Nº estrias	3
Colores	●



CP43

CANTONERA Ref. CP63

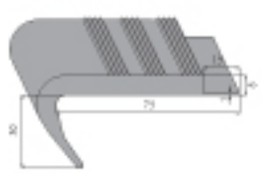
Espesores	6 mm
Medidas	70 x 25 mm
Longitud	4 m
Nº estrias	3
Colores	●



CP63

CANTONERA Ref. CP83

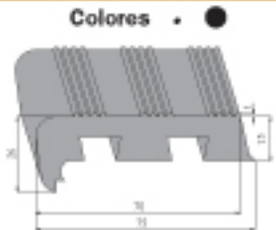
Espesores	8 mm
Medidas	75 x 30 mm
Longitud	4 m
Nº estrias	3
Colores	●



CP83

PISADERA

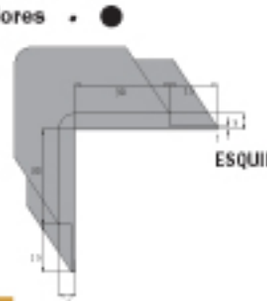
Espesores	15 mm
Medidas	75 x 26 mm
Longitud	4 m
Nº estrias	3
Colores	●



PISADERA

ESQUINERA

Espesores	15 mm
Medidas	45 x 45 mm
Longitud	4 m
Colores	●



ESQUINERA

PELDAÑOS

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

MAINAR
manutención industrial
ESPECIALISTAS EN EQUIPAMIENTO
PARA LA INDUSTRIA

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	-	-	< 200 mm³	-	-	< 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.							

MAINAR
manutención industrial
ESPECIALISTAS EN EQUIPAMIENTO
PARA LA INDUSTRIA