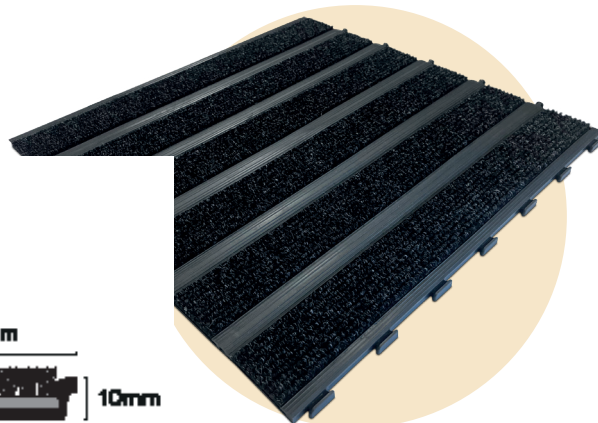




Descripción del producto

TrakMat® BARCELONA es un sistema modular flexible de baldosas entrelazadas de construcción cerrada. Las piezas se unen mediante pestañas de fijación ubicadas en los laterales de cada baldosa, creando una unión prácticamente continua.

El sistema integrado de fijación garantiza que los módulos cuadrados de 50 cm permanezcan seguros y firmemente sujetos incluso bajo tráfico muy intenso.

La base de polímero libre de PVC es fácil de cortar y adaptar, y todos los módulos son intercambiables, lo que permite un desgaste uniforme y una máxima economía de uso.

100 % reciclable.

Adecuado para zonas de tráfico medio a intenso, como oficinas, colegios, escuelas, edificios residenciales y apartamentos.

Dimensiones

Disponible en un espesor de 10 mm.

Se suministra en baldosas de 500 x 500 mm, con 4 baldosas por m²

Detalles técnicos

Información general

Descripción:	Elastómero termoplástico TPS-SEBS
Color:	Translúcido, aunque puede colorearse fácilmente
Forma:	Gránulos de flujo libre
Temperatura de servicio:	-50 °C a +125 °C (material sin esfuerzo)
Reciclaje:	Reciclable en sistemas de ciclo cerrado

Propiedades típicas

Propiedad	Unidad	Valor típico	Método de ensayo
Dureza	Shore A	70	ISO 868
Densidad	g/cm ³	0,89	ISO 2781
Resistencia a la tracción	MPa	9,0	ISO 37 Tipo 1
Módulo al 100 %	MPa	3,0	ISO 37 Tipo 1
Elongación a la rotura	%	600	ISO 37 Tipo 1
Resistencia al desgarro	N/mm	32	ISO 34-1 Método C

Procesamiento

El producto debe almacenarse en un lugar seco y fresco, dentro del empaque original del fabricante.

El material puede procesarse utilizando métodos estándar para termoplásticos. Información adicional sobre el procesamiento está disponible en nuestras guías de procesamiento, las cuales pueden descargarse desde nuestro sitio web.

Temperaturas de procesamiento (°C)	Moldeo por inyección	Extrusión Cilindro
Proceso	180 - 210	150 - 210
Molde	15 - 50	-
Presecado	No es necesario en condiciones normales	

Mantenimiento

Mantenimiento regular

Se requiere mantenimiento regular para garantizar la eficacia de TrakMat®.

La suciedad diaria normal puede eliminarse con una aspiradora. Un modelo de 2.000 W proporcionará mejores resultados que uno de menor potencia.

El uso de un accesorio para pisos húmedos con labio de goma puede mejorar la eficacia de la limpieza.

Aspire la alfombra para retirar polvo y suciedad de la superficie.

Aspire también a lo largo de los perfiles para limpiar las ranuras y espacios intermedios.

Mantenimiento periódico

Los mejores resultados se obtienen mediante el uso periódico de una máquina de limpieza por extracción con pulverización.

El empleo de una solución detergente suave de pH neutro ayuda a desprender la suciedad incrustada y facilita la eliminación de aceites y grasas.

Las manchas más difíciles deben tratarse con un quitamanchas a base de solvente antes de repetir la limpieza con la solución detergente.

La goma de mascar puede retirarse mediante congelación por aerosol o con un eliminador especializado para chicle, y posteriormente rasparse o peinarse para retirarla de las fibras de la alfombra. Este procedimiento debe realizarse antes de iniciar la limpieza completa.

Instalación

Los sistemas de alfombrado de entrada normalmente requieren un rebaje o foso donde se alojarán.

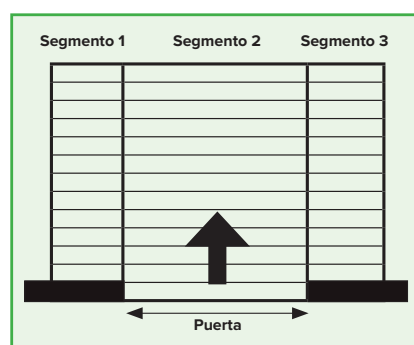
Este rebaje debe encontrarse en buen estado estructural, nivelado y completamente plano.

Por lo general, las alfombras de aluminio deben instalarse dejando una pequeña tolerancia respecto al contorno para permitir la expansión ocasionada por las variaciones de temperatura.

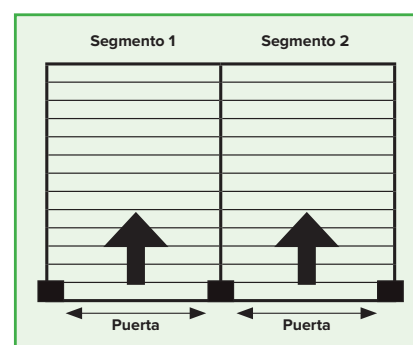
Los detalles exactos de instalación varían según el producto y deben confirmarse al momento de realizar el pedido.

Si la longitud de los perfiles supera los 2.500 mm, las alfombras deberán fabricarse en varias secciones para adaptarse a la ubicación de las puertas.

✓ Correcto

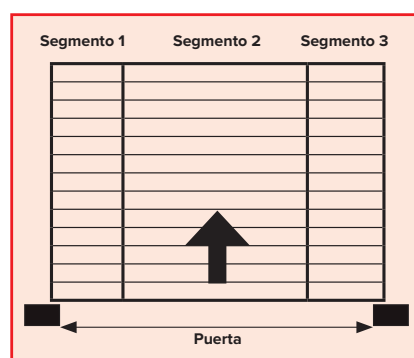


✓ Correcto

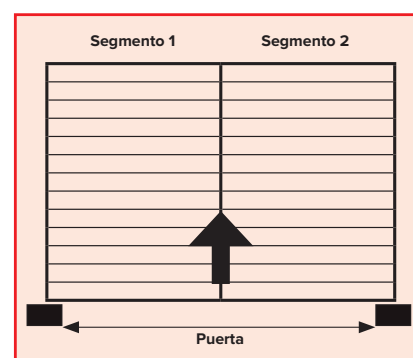


Nunca fabricado en las siguientes condiciones:

✗ Incorrecto



✗ Incorrecto



Opciones de marco (Comuníquese con Genesis para conocer la gama completa)

