

ALFOMBRAS MATEN[®]



COMPARTIMENTO GRÁFICO

Gracias al departamento cada vez más dinámico de diseñadores internos, Mat.en procesa rápidamente las peticiones de sus clientes realizando renders digitales que permiten visualizar previamente la ejecución del felpudo y comprobar no sólo su dimension sino también su corrección ortográfica y la correcta combinación de colores.

El diseño del felpudo es la herramienta utilizada por Mat.en para la aprobación, producción y control de los felpudos antes de inicio de la producción.



ARTESANOS E IMPRESORES

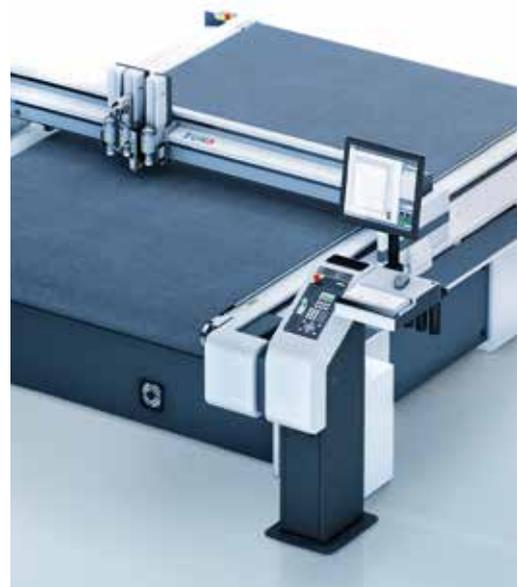
A pesar del crecimiento exponencial y creciente industrialización de la producción, Mat.en no ha perdido su alma artesanal. Todas las incrustaciones, el corte de piezas, las uniones y soldaduras de rampas y fondos, son realizados por artesanos especializados, mientras que la impresión digital y la sublimación de los tejidos con acabado son realizadas por impresores cualificados.



Gracias a un departamento gráfico propio, maquinaria de última generación y artesanos cualificados, Mat.en es capaz de: diseñar y fabricar felpudos y alfombras a medida a partir de un único ejemplar.

MÁQUINAS Y TECNOLOGÍA

El parque de máquinas de la empresa ha aumentado ampliamente en los últimos años, con el objetivo hacia la Industria 4.0. Los distintos plotters de corte de que dispone la empresa permiten mayor precisión gracias también a la instalación de cámaras para el reconocimiento de materiales para su impresión digital mediante impresión UV o impresión por sublimación de gran formato. Los procesos se gestionan internamente y son trazables desde el inicio de la producción hasta la expedición de la mercancía.





ALFOMBRAS

Los felpudos tradicionales se producen de acuerdo con la filosofía Mat.en, centrada en el uso exclusivo de sólo materias primas de la más alta calidad, totalmente artesanales y fabricados en Italia. Adecuados para cualquier ambiente y contexto, pueden realizarse a medida, con o sin personalización.

El trabajo de incrustación se realiza con los mejores plotters de corte, la impresión se realiza con tecnología Chromojet que permite que las alfombras tengan colores brillantes e indelebles en el tiempo además de la ventaja y hecho práctico de ser lavables a máquina.



La gama de productos es muy amplia e incluye **Cocco Natural** (de origen exclusivamente europeo), incrustado o neutro, **Cocco Sintético** en fibra resistente a los rayos UV disponible en 3 acabados diferentes y muchos colores para todos logotipos incrustados y **Ri.Vi.** (rizo de vinilo), que sólo se fabrica con material virgen para garantizar la máxima resistencia y durabilidad del felpudo, que también puede personalizarse mediante incrustaciones. Todos los felpudos Mat.en son adecuados tanto para su uso en apoyo como para su colocación en foso.

Para el secado en profundidad Mat.en ofrece en cambio su propia línea de felpudos con alto poder absorbente como el **Lion** y el **Ecoclean** disponibles en tamaño o rollos, mientras que para la categoría de bajo espesor para colocar en el suelo la oferta incluye los felpudos **Basic** y **Super**, este último en versiones neutra y personalizada.

Otros artículos específicos contribuyen a completar la gama de productos Mat.en que ha tenido como principal objetivo ofrecer un felpudo de calidad que se ajuste al máximo a las necesidades y gustos del usuario final.

Dispone de numerosos accesorios y certificaciones en línea con los más altos estándares de calidad exigidos por el mercado.

SOSTENIBILIDAD

En una perspectiva cada vez más **ecológica** Mat.en ha realizado en la nueva sede sólo con **iluminación LED** de última generación y calentado las salas mediante bombas de calor eléctricas que, junto con la fuerza motriz que alimenta las máquinas de producción, se apoyan en un **sistema fotovoltaico** instalado en el techo del edificio. Muchas materias primas son recuperadas:

- El fieltro utilizado para los felpudos **Cocco Sintético** está fabricado con caucho antideslizante proveniente del reciclado de viejos neumáticos de avión, así como el necesario para la unión de las piezas y el fondo de las alfombrillas personalizadas.
- El tejido de los felpudos **Super Personalizzato** es producido a partir de PET recuperado de botellas de

plástico, mientras que el de el felpudo **Ecoclean** a partir de redes de pesca (proyecto Econyl®).

Mat.en cree firmemente que una excelente barrera de limpieza a la entrada de los edificios incide eficazmente sobre respeto por el medio ambiente, reduciendo drásticamente el uso de detergentes nocivos para el medio ambiente. Esto es posible gracias a la excelente calidad de las materias primas utilizadas, la sustituibilidad de las piezas y la posibilidad de regenerar las alfombras, haciéndolas mucho más duraderas. Para Mat.en el primer paso hacia un menor consumismo y una menor explotación de los recursos mundiales para un planeta más sostenible y ecológico!

LAS 3 OPCIONES

de alfombra Mat.en

01

PRIMERA LIMPIEZA

RI.VI.

Felpudo de rizo de vinilo con drenaje de malla abierta.

GRATE

Felpudo en monofilamento raspador.

DOMINO

Felpudo de caucho natural con agujeros abiertos, antideslizante y antifatiga.

02

LIMPIEZA Y SECADO

RIS

Alfombra de aguja aspecto grano de arroz.

VELLUTO

Alfombra de aguja aspecto velvet.

ARAN

Alfombra de aguja con aspecto de almendra.

COCCO NATURALE

Felpudo de fibra de coco natural sobre base de PVC.



03

SECADO PROFUNDO

BASIC

Felpudo con fondo de PVC.

LION

Felpudo con fondo de PVC.

ECOCLEAN

Felpudo con hilo **ECONYL** fondo de poliuretano (100% PVC free).

SUPER

Felpudo con fondo de caucho de nitrilo.

SUPER PERSONALIZZATO

Felpudo imprimido con fondo de caucho de nitrilo.

01 PRIMERA LIMPIEZA

Si es previsto de colocar el felpudo en una zona exterior expuesta a la lluvia y la nieve, o si necesita preparar la suela para su posterior secado, los artículos más adecuados pertenecen a esta categoría.

De hecho, son felpudos ideales para exteriores, con un buen poder de rascado y una excelente capacidad de drenaje de agua y suciedad.

02 LIMPIEZA Y SECADO

Para su uso en interiores o exteriores, estos felpudos permiten limpiar y secar la suela al mismo tiempo.

03 SECADO EN PROFUNDIDAD

Artículos diseñados exclusivamente para su uso en interiores y para suelas húmedas pero limpias; realizan (según los modelos) un secado muy intenso y profundo de la suela.



Entre las propuestas Mat.en destacan los felpudos técnicos, que pueden, en una sola alfombra, hacer las tres acciones.

Para más informaciones diríjase a nuestras oficinas o visite nuestro sitio web www.mat-en.com

Accesorios:

- Rampa de PVC antideslizante.
- Marco de contención en: aluminio, acero y latón.
- Cubierta de aluminio anodizado.
- Colchoneta de espuma de 5 y 10 mm.



Lugar recomendado: **EXTERIOR-EXTERIOR CUBIERTO**



El tejido denso y el rizo grueso hacen que la acción raspadora de Ri.Vi. sea eficaz. La estructura de malla abierta permite el drenaje del agua, la suciedad y el polvo. Los colores vivos la hacen perfecta para la reproducción de marcas o gráficos o para una entrada con personalidad. Su uso ideal es exterior y exterior cubiertos para una buena limpieza de suelas antes de un felpudo interior. Puede colocarse encastrado o apoyarse sobre el suelo, equipado con las rampas especiales de PVC también aplicables en lados curvos.



Vista de perfil



Detalle de personalización



Gama de COLORES



PERSONALIZABLE (incrustación)

Accesorios:

- Rampa de PVC antideslizante.
- Marco de contención en: aluminio, acero y latón.
- Cubierta de aluminio anodizado.
- Colchoneta de espuma de 5 y 10 mm.

Grate

Lugar recomendado: **EXTERIOR**

Producto derivado del hierba sintética, con esta comparte la presencia en el dorso de hoyos para el drenaje y la evacuación del agua, mientras que el monofilamento raspante realiza una excelente limpieza de la suela, preparándola para su posterior secado.

Grate puede personalizarse utilizando la amplia gama de colores del producto Velluto para la incrustación del logotipo y las letras.

Puede colocarse encastrado o sobre un soporte, equipada con las rampas especiales de PVC también aplicable en lados curvos.



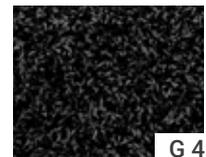
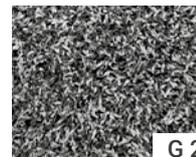
Vista de perfil



Detalle de personalización



Gama de COLORES



PERSONALIZABLE (incrustación)

Combinable con:

• Velluto

• Aran

Accesorios:

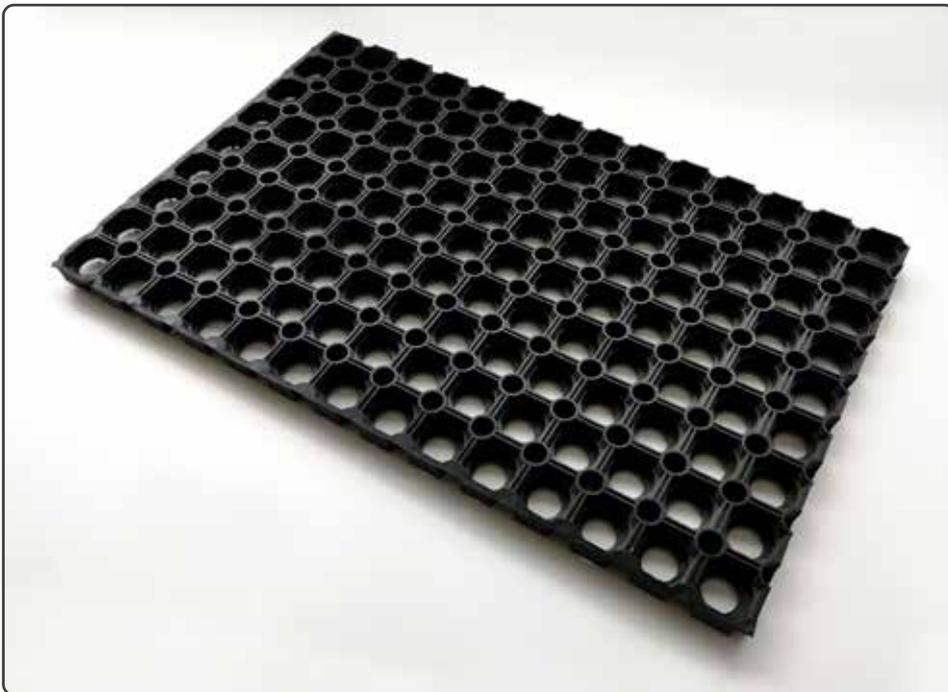
- Rampa de PVC antideslizante.
- Marco de contención en: aluminio, acero y latón.

Domino

Lugar recomendado: **INTERIOR-EXTERIOR-EXTERIOR CUBIERTO**

La placa de caucho natural Domino tiene un tamaño estándar de 150x100 cm. Puede utilizarse en exteriores en entradas especialmente expuestas a la nieve o el hielo, en interiores como plataforma anti fatiga o en cocinas y detrás de mostradores de bares o en los remontes de las estaciones de esquí.

La placa puede cortarse o unirse a las demás con tacos de unión especiales y puede bordearse con rampas anti fatiga de aluminio.



Vista de perfil



Gama de COLORES



SIN PERSONALIZACIÓN

Accesorios:

- Rampa de PVC antideslizante.
- Marco de contención en: aluminio, acero y latón.
- Cubierta de aluminio anodizado.
- Colchoneta de espuma de 5 y 10 mm.



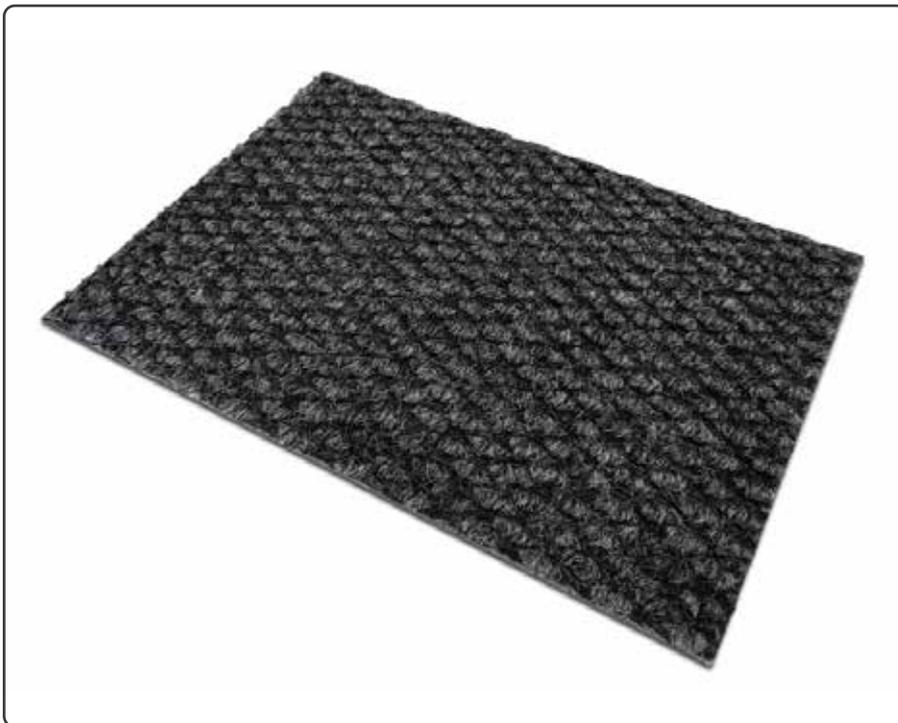
Lugar recomendado: **INTERIOR-EXTERIOR CUBIERTO**



Las alfombras de fibra de coco sintético Ris ofrecen un aspecto elegante con una excelente limpieza y secado. La fibra 100% sintética con propiedades resistentes a los rayos UV, los hace perfectos para su uso en interiores y exteriores, incluso si están expuestos a la luz solar directa.

La suave base de caucho natural permite plegarlas y también las hace ideales para creación de pasarelas y escaleras sin necesidad de bordes enrasados.

El bajo grosor las hace prácticas para su colocación en huecos donde una altura excesiva podría impedir la apertura de las puertas.



Vista de perfil



Grosor ±9mm

Gama de COLORES



RS2



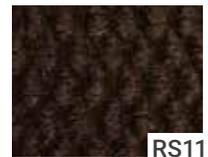
RS4



RS5



RS10



RS11



RS14

SIN PERSONALIZACIÓN

Accesorios:

- Rampa de PVC antideslizante.
- Marco de contención en: aluminio, acero y latón.
- Cubierta de aluminio anodizado.
- Colchoneta de espuma de 5 y 10 mm.

Velluto



Lugar recomendado: **INTERIOR-EXTERIOR CUBIERTO**



Los felpudos de coco sintético Velluto ofrecen un aspecto elegante con una excelente limpieza y secado. La fibra 100% sintética con propiedades resistentes a los rayos UV los hace perfectos para su uso en interiores y exteriores, incluso cuando están expuestos a la luz solar, mientras que la base de caucho natural les confiere las mejores propiedades antideslizantes, así como una excelente estabilidad dimensional y las mejores prestaciones de autocolocación. Gracias a la amplia gama de colores es ideal para la personalización, incluso combinado con el producto Aran para añadir poder rascador o Grate para una ubicación exterior.

Es posible colocarlo encastrado o sobre un soporte, provisto de las rampas especiales de PVC también aplicable en lados curvos.



Vista de perfil



Grosor $\pm 12\text{mm}$

Detalle de personalización



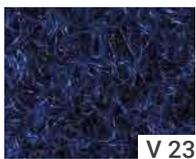
PERSONALIZABLE (incrustación)

Combinable con:

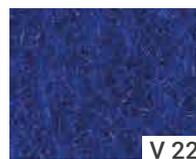
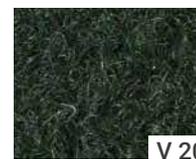
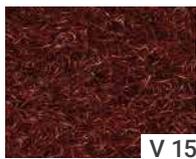
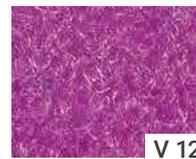
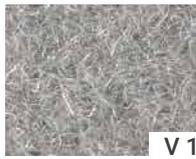
- Velluto
- Aran
- Grate

Gama de COLORES

BASE mezcla



ESPECIALES colores lisos



Accesorios:

- Rampa de PVC antideslizante.
- Marco de contención en: aluminio, acero y latón.
- Cubierta de aluminio anodizado.
- Colchoneta de espuma de 5 y 10 mm.

Aran

Lugar recomendado: **INTERIOR-EXTERIOR CUBIERTO**



Los felpudos de fibra sintética de coco Aran ofrecen un aspecto de alta calidad, garantizando un excelente acción rascadora y de primer secado. La fibra 100% sintética con resistencia a los rayos UV los hace perfectos para su uso en interiores y exteriores, incluso cuando están expuestos a la luz solar, mientras que la base de caucho natural les confiere las mejores propiedades antideslizantes, así como una excelente estabilidad dimensional y las mejores de autocolocación. El coco sintético Aran también puede incrustarse con el producto de coco sintético Velluto, cuya amplia paleta de colores puede utilizarse para logotipos y letras de gran impacto. Es posible colocarlo en el foso o en apoyo, provisto de las rampas especiales de PVC que también pueden aplicarse en los laterales curvos.



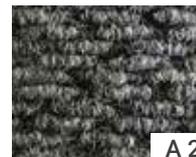
Vista de perfil



Detalle de personalización



Gama de COLORES



PERSONALIZABLE (incrustación)

Combinable con:

- Velluto
- Aran
- Grate

Accesorios:

- Rampa de PVC antideslizante.
- Marco de contención en: aluminio, acero y latón.
- Cubierta de aluminio anodizado.
- Colchoneta de espuma de 5 y 10 mm.

Cocco Naturale

Lugar recomendado: **INTERIOR-EXTERIOR CUBIERTO**

El clásico en el sector de las alfombras es el Cocco natural que Mat.en ofrece en grosores de 17/23 mm. La base es de PVC, mientras que la fibra ricamente batida es 100% natural, (obtenida del cocotero y sin tratar). La particular "rugosidad" de esta fibra le confiere una acción rascadora muy buena. Se puede colocar encastrado o poner en apoyo sobre el suelo, con o sin rampas antirayado de aluminio suelo o colocado, con o sin rampas antideslizantes de aluminio (también anodizadas para mejorar la estética). La personalización de la incrustación puede hacerse con gama de colores que están todos "teñidos en prenda" antes de tejerlos y son, por tanto, mucho más duraderos que la pintura a posterior.



Vista de perfil



Grosor ±17/23mm*

Detalle de personalización



Gama de COLORES



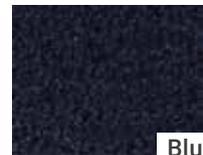
Natural



Verde



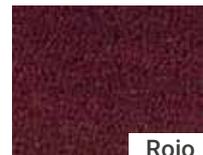
Negro



Blu



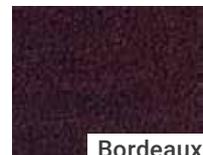
Marròn



Rojo



Cognac



Bordeaux



Gris

*El felpudo Cocco Natural 23 mm solo está disponible el color Natural

PERSONALIZABLE (incrustación) sólo versión de 17 mm.

Versión PLUS también disponible

Nuestro felpudo en fibra de coco ignífugo natural, certificado Cfl-s1.

- Más Seguro
- Más Absorbente
- Más Resistente



03 SECADO PROFUNDO

Basic

Lugar recomendado: **INTERIOR**

El felpudo Basic se caracteriza por su espesor reducido de sólo 7 mm. Con una rica fibra de polipropileno capaz de alta absorción de humedad y con una base de PVC autoadhesiva y antideslizante, son la solución ideal para un buen secado del calzado en entornos domésticos.



Gama de COLORES



Antracita

Lion

Lugar recomendado: **INTERIOR**

El felpudo Lion está disponible en rollos por lo que es la opción más adecuada en grandes superficies o donde se requieran contornos especiales. El tejido 100% de poliamida garantiza un secado del producto de 6,4 Lt/m².

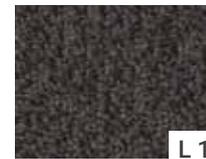
El fondo de PVC permite la soldadura de varias piezas como la aplicación de la rampa antimoho de PVC.



Accesorios:

- Rampa de PVC antideslizante.
- Marco de contención en: aluminio, acero y latón.
- Cubierta de aluminio anodizado.
- Colchoneta de espuma de 5 y 10 mm.

Gama de COLORES



L 1

Ecoclean

Lugar recomendado: **INTERIOR**

El felpudo Ecoclean es la alfombra ecológica de Mat.en fabricada completamente sin el uso de PVC para el fondo y con el reciclaje de redes de pesca desechadas para el tejido. A estas características ecológicas une un elevado poder de absorción de 5,7 l/m² lo que lo hace ideal para un secado de la suela. Disponible en rollos, es posible soldar entre diferentes piezas y la aplicación de la rampa antideslizante de PVC.



Accesorios:

- Rampa de PVC antideslizante.
- Marco de contención en: aluminio, acero y latón.
- Cubierta de aluminio anodizado.
- Colchoneta de espuma de 5 y 10 mm.

Gamma COLORI



EC 1



ECONYL[®]
PVC Free

SIN PERSONALIZACIÓN

Super

Lugar recomendado: **INTERIOR**



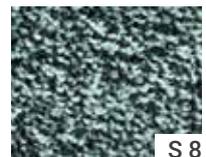
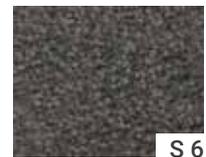
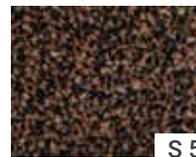
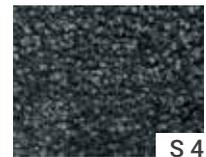
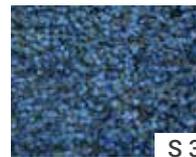
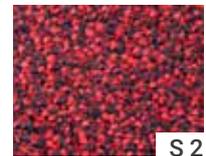
El felpudo SUPER es una alfombra de secado excelente con una absorción de aprox. 5 Lt/m². El grosor total es de 8 mm para un peso de 3 Kg/m² (de los cuales 700 g/m² de fibra). El soporte 100% de caucho nitrílico es capaz de garantizar la máxima resistencia del producto incluso con el paso de carros así como ser lavable a máquina del mismo en la lavadora (tanto doméstica como industrial), garantizando una perfecta inalterabilidad del fondo y del tejido durante los 100 primeros lavados. Fabricada en 16 medidas estándar, también está disponible en medidas especiales de hasta 200x550 cm.



Vista de perfil



Gama de COLORES



SIN PERSONALIZACIÓN

Super Personalizzato



Lugar recomendado: **INTERIOR**

El felpudo Super Personalizzato tiene las mismas características que el producto Super neutro, incluida la garantía de lavado, gracias a la impresión con tecnología Chromojet.




Cada m2 de moqueta
se genera reciclando 64
botellas de plástico!

Detalle de personalización



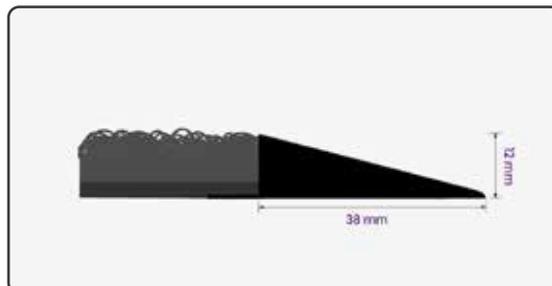
Gama de COLORES

C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	C10
C11	C12	C13	C14	C15	C16	C17	C18	C19	C20
C21	C22	C23	C24	C25	C26	C27	C28	C29	C30
C31	C32	C33	C34	C35	C36	C37	C38	C39	C40
C41	C42	C43	C44	C45	C46	C47	C48	C49	C50
C51	C52	C53	C54	C55	C56	C57	C58	C59	C60
C61	C62	C63	C64	C65	C66				

PERSONALIZABLE (impresión)

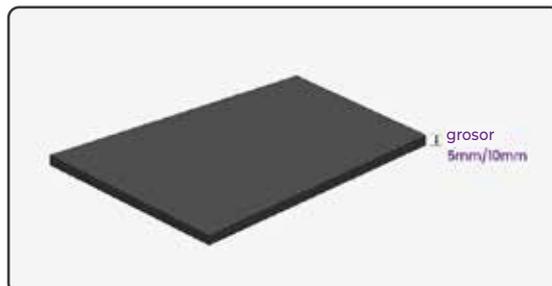
Rampa PVC ▼

Las rampas de PVC se aplican directamente sobre el felpudo. Su suavidad hace posible mantener la rodabilidad y pueden aplicarse no sólo en lados rectos sino también en los curvos. Gracias a su inclinación son adecuadas para: sillas de paseo, cochecitos y carritos.



Colchón ▼

Permite perfeccionar los hoyos en los que se insertan los felpudos. Disponibles en grosores de 5 y 10 mm, pueden colocarse en el hoyo antes de colocar el felpudo, convirtiéndose en un cuerpo único.



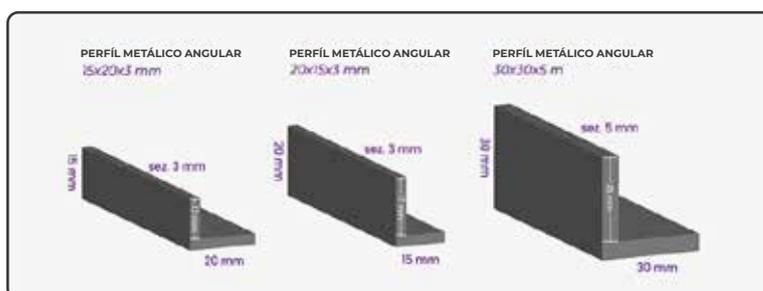
Coverfil ▼

Son la solución ideal para ocultar el corte del felpudo y crear un marco para el felpudo de cualquier tipo y material.



Marco de Contención ▼

Los marcos están disponibles en: aluminio, acero inoxidable y latón y son el alojamiento ideal para todos los felpudos encastrables Mat.en. Gracias a nuestra carpintería se realizan según las especificaciones del cliente.



Productos de Limpieza ▼

Con la colaboración entre un líder del mercado en la fabricación de productos de higiene y limpieza y nuestros técnicos, nacen los nuevos desengrasantes e higienizantes técnicos. Suministrados en cómodos dispensadores con dosificador, están diseñados para higienizar y limpiar a fondo sin dañar el pelo de las alfombras Mat.en.



Tabla comparativa

PRODUCTOS	OPCIÓN			*UBICACIÓN			*TRÁFICO			PERSONALIZACIÓN		IGNÍFUGO
	PRIMERA LIMPIEZA	LIMPIEZA Y SECADO	SECADO PROFUNDO	INTERIORES	EXTERIORES CUBIERTOS	EXTERIORES	DOMÉSTICO	CONTRATO	GRANDES PASAJES	INCORUSTACIÓN	IMPRESIÓN	Bfl-S1 Cfl-S1
Ri.Vi	▶					▶	▶	▶	▶	▶		Bfl-S1
Grate	▶					▶	▶	▶	▶	▶		
Domino	▶			▶	▶	▶	▶	▶				
Ris		▶		▶	▶		▶	▶				Cfl-S1
Velluto		▶		▶	▶		▶	▶		▶		Cfl-S1
Aran		▶		▶	▶		▶	▶	▶	▶		Cfl-S1
Cocco Nat.		▶		▶	▶		▶	▶		▶		
Basic			▶	▶			▶					
Super			▶	▶			▶	▶	▶			Bfl-S1
Super Pers.			▶	▶			▶	▶	▶		▶	Cfl-S1
Lion			▶	▶			▶	▶	▶			Cfl-S1
Ecoclean			▶	▶			▶	▶	▶			Cfl-S1

*La ubicación y el tráfico deben considerarse meramente indicativos.

Limpieza y mantenimiento

Los felpudos Mat.en se colocan fácilmente y pueden lavarse con agua y un desengrasante especial (disponible en www.mat-en.com), excepto los felpudos Super y Super Personalizzato, que se pueden lavar a máquina.

Recomendamos limpiarlos a diario con una aspiradora o un cepillo y evitar golpearlos.

Debe tenerse especial cuidado en el caso de felpudos con rampas de PVC o soldaduras de varias piezas.

No se recomienda el uso de chorros de agua o limpiadores de vapor.

Encontrará información específica sobre cada producto en la ficha técnica correspondiente.

Es posible higienizar el felpudo con productos específicos disponibles en www.mat-en.com.

Consejos para la correcta preparación de archivos para el tratamiento de alfombras PERSONALIZADAS.

INCRUSTADOS:

- ▶ Los archivos deben presentarse en formato vectorial PDF (AI), EPS o JPG/PNG en alta resolución (mínimo 150 ppp) y a escala 1:1 (tamaño real).
- ▶ Los gráficos deben tener un margen mínimo de 2 cm desde todos los bordes (se recomiendan 4 cm).
- ▶ No se pueden reproducir transparencias, degradados ni colores planos. Este artículo está incrustado y no impreso. Consulte la muestra del producto o la ficha técnica cuando decida el color.
- ▶ Todos los detalles deben tener el tamaño mínimo adecuado para su procesamiento (incluidos los espacios entre letras y ojales):
 - 7-8 mm para artículos Cocco Sintetico y Grate
 - 10-12 mm para artículos Ri.Vi.
 - 10-12 mm para los artículos en Cocco Naturale
- ▶ El trazado creado debe estar formado por el menor número posible de puntadas para que la cuchilla del plotter de corte funcione sin problemas (de lo contrario, correría el riesgo de atascarse y romperse), las series largas de puntadas de anclaje estrecho corren el riesgo de comprometer el éxito del felpudo.
- ▶ Las letras deben incrustarse y convertirse en trazados, al igual que las líneas, las formas y los textos a los que se han asignado puntos al trazado para hacerlos más gruesos.
- ▶ Todos los trazados deben ser cerrados y, a ser posible, no superponerse.

IMPRESIÓN (Super Personalizzato):

- ▶ Los archivos deben presentarse en formato vectorial PDF (AI / CDR), EPS o JPG / PNG en alta resolución (mínimo 300 ppp) y a escala 1:1 (tamaño real). Los archivos generados con Photoshop deben exportarse en una sola imagen en formato TIFF, JPG, BMP o PSD, teniendo cuidado de no incluir marcas de corte o de registro.
- ▶ Los gráficos deben tener un margen de distancia mínimo de 4 cm desde todos los bordes en el caso de letras y logotipos.
- ▶ Para la impresión de logotipos, consulte la ficha técnica del producto/la muestra para la selección de colores, ya que no es posible imprimir colores planos ni colores Pantone.
- ▶ Para la impresión total, los archivos se tratarán como imágenes rasterizadas y, al calcular el margen, tenga en cuenta la tolerancia de +/- 3% a la que está sujeto este producto. En este caso no es posible solicitar un cambio de color, ya que el archivo se convierte en una única imagen fotográfica.
- ▶ Las letras y logotipos deben tener un tamaño mínimo adecuado para una buena impresión (al menos 5-6mm, se recomiendan 8 mm).
- ▶ Las letras deben estar incrustadas y convertidas en trazados, así como las líneas, formas y textos a los que se hayan asignado puntos al trazado para hacerlos más gruesos.
- ▶ En el caso de los archivos vectoriales, todos los trazados deben estar cerrados, prestando atención a los matices y transparencias que durante la impresión se convertirán en imágenes raster.

En el caso de archivos inadecuados, nuestro departamento gráfico está a su disposición para la corrección o creación de gráficos.

Le enviaremos nuestros borradores gráficos en un plazo de 24/48 horas tras la recepción del archivo.

LA
FUERZA
DE LA
TRADICIÓN
EL CORAJE
DE LA INNOVACIÓN



Alfombras || info@mat-en.com || www.mat-en.com



Aderente ad AIB

