

PANELES FLEXIBLES

FLEXWOOD

CATALOGO DE PRODUCTOS







PANELES FLEXWOOD

En **Woodmasa** elaboramos una amplia gama de paneles para el revestimiento y la decoración de todo tipo de espacios y aplicaciones, distribuidos en tres colecciones perfectamente diferenciadas.

Flexwood ofrece productos de una alta calidad para encajar en multitud de espacios (espacios de hostelería, residencial, contract, retail...). Su versatilidad permite adaptar los diseños a los proyectos más vanguardistas con un toque personal.

Están organizados en tres colecciones de paneles: **MD**, **RC** y **FR**

Flexwood MD: elaborados en madera maciza de calidad premium. Se utiliza una amplia variedad de maderas y están disponibles en cuatro modelos diferentes de perfil.

Flexwood RC: compuestos por elementos de MDF, habitualmente hidrófugo. Estos perfiles están recubiertos con chapa de madera natural, laminado CLPL de Lamitex u otras opciones. Son piezas de grandes secciones para destacar el espacio donde se instalen.

Flexwood FR: se trata de paneles de MDF hidrófugo texturizados en múltiples formas y diseños. Esta colección es la más adecuada para los proyectos donde se desee disponer de revestimientos con finas texturas y acabados lacados. Para la optimización de costes y tiempo, podemos suministrar el tablero en crudo o prelacado blanco.



A close-up photograph of a dark wood surface, showing a prominent vertical grain pattern. The wood has a rich, dark brown to black color with lighter, wavy lines and knots visible. The texture is highly detailed, with fine lines and a slightly rough appearance.

COLECCIÓN MD

COLECCION MD

La colección **FLEXWOOD MD** está compuesta por una serie de paneles elaborados manualmente por nuestros profesionales con amplia experiencia en el mundo de la madera.

Los paneles de esta colección están fabricados con madera maciza **PREMIUM**. Se componen de listones individuales fijados sobre un soporte especial (tejido sin tejer) de alta resistencia mecánica, proporcionando la máxima flexibilidad posible, siendo capaces de adaptarse a los radios de curvatura más exigentes. Este tipo de fabricación aporta una mayor estabilidad.

Disponemos de una gran variedad de maderas nobles, lo que permite adaptar el material a las exigencias estéticas de cada espacio y proyecto. Además, todos los perfiles de la colección están disponibles en MDF hidrófugo crudo, recubiertos en chapa natural u otro tipo de material.





MD-01

MEDIDAS: 2400x300 mm

- Diseño media luna
- Madera natural o MDF hidrófugo crudo
- Listones individuales
- Paneles flexibles



MD-02

MEDIDAS: 2400x300 mm

- Diseño pirámide
- Madera natural o MDF hidrófugo crudo
- Listones individuales
- Paneles flexibles



MD-03

MEDIDAS: 2400x300 mm

- Diseño pirámide
- Madera natural
- Listones individuales
- Paneles flexibles



MD-04

MEDIDAS: 2400x300 mm

- Diseño media luna con calle
- Madera natural
- Listones individuales
- Paneles flexibles



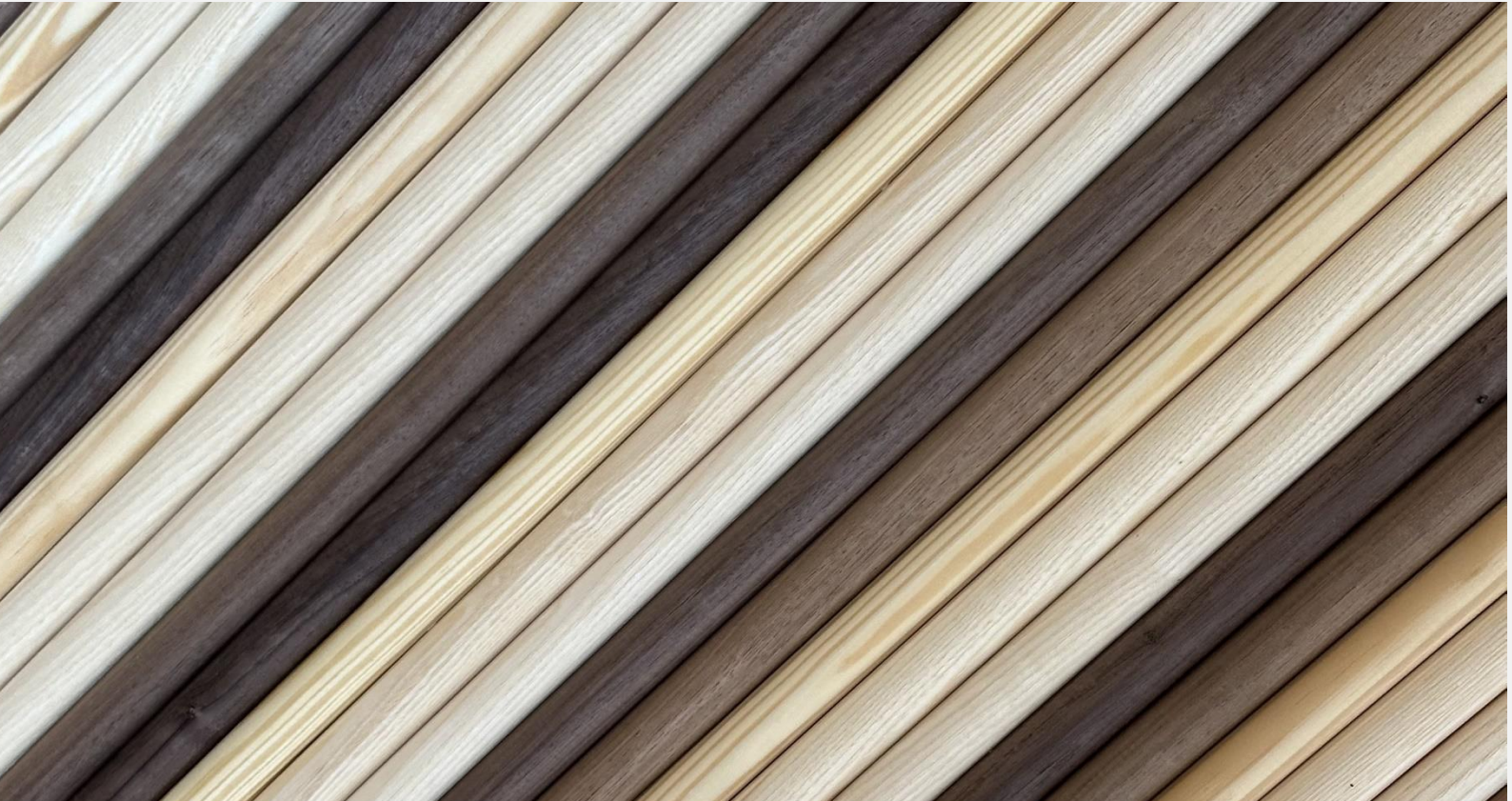


MD-MIX MADERA NATURAL

La elaboración manual con listones individuales nos permite personalizar los paneles MD01 y MD02 mediante la combinación de las distintas maderas dentro de un mismo panel, permitiendo la opción de suministrar un producto original y exclusivo.

PERSONALIZACIÓN PARA PROYECTOS EXCLUSIVOS

Para aquellos proyectos de mayor volumen, contamos con la **capacidad de adaptar** el largo del panel en función de la necesidad del proyecto, en base a la disponibilidad de las maderas en el mercado.





The background of the image is a close-up, vertical view of several wooden planks. The wood grain is clearly visible, showing various patterns of growth, including wavy lines and distinct knots. The color is a natural, light brown or tan. The planks are separated by thin, dark vertical lines.

COLECCIÓN RC

COLECCION RC

La colección **FLEXWOOD RC** está compuesta por perfiles de MDF, hidrófugos o estándar, que se pueden recubrir con diferentes materiales para crear unos acabados exclusivos.

Es posible la personalización de la longitud de los paneles/lamas. La dimensión de la geometría de estos paneles es mayor que la de las otras colecciones, consiguiendo así una sensación de mayor profundidad.

Los materiales empleados en el recubrimiento pueden ser:

- Todo tipo de chapas de maderas naturales.
- Laminados con certificación FSC de Lamitex
- Revestimiento Finish-Foil en acabados lisos, madera, piedra...
- Laminados en polipropileno, en diversos diseños y acabados.





RC-01

MEDIDAS: 2400x300 mm

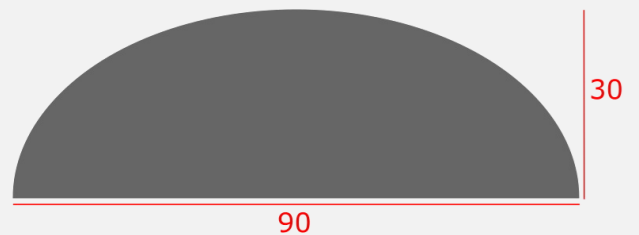
- Diseño media luna
- MDF hidrófugo recubierto
- Listones individuales
- Paneles flexibles



RC-02

MEDIDAS: 2400x270 mm

- Diseño media luna
- MDF hidrófugo recubierto
- Listones individuales
- Paneles flexibles

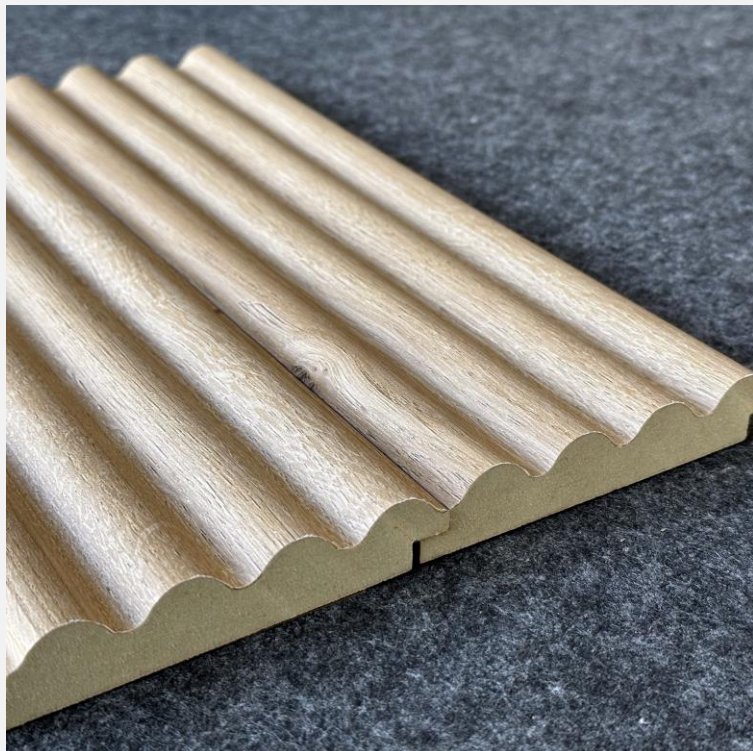
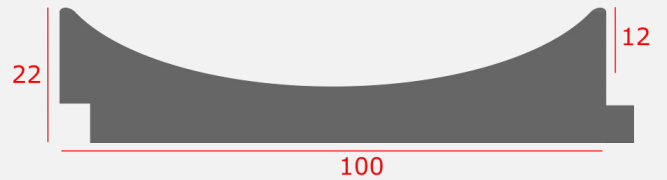




RC-03

MEDIDAS: 2400x300 mm

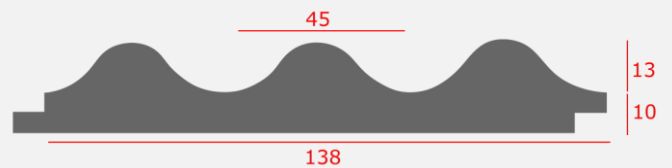
- Diseño cóncavo
- MDF hidrófugo recubierto
- Listones individuales



RC-04

MEDIDAS: 2400x100 mm

- Diseño onda
- MDF hidrófugo recubierto
- Lamas

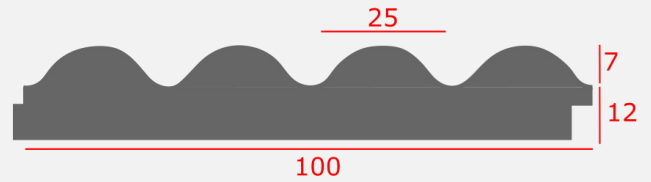




RC-05

MEDIDAS: 2400x138 mm

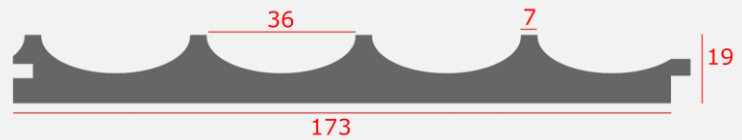
- Diseño onda
- MDF hidrófugo recubierto
- Lamas

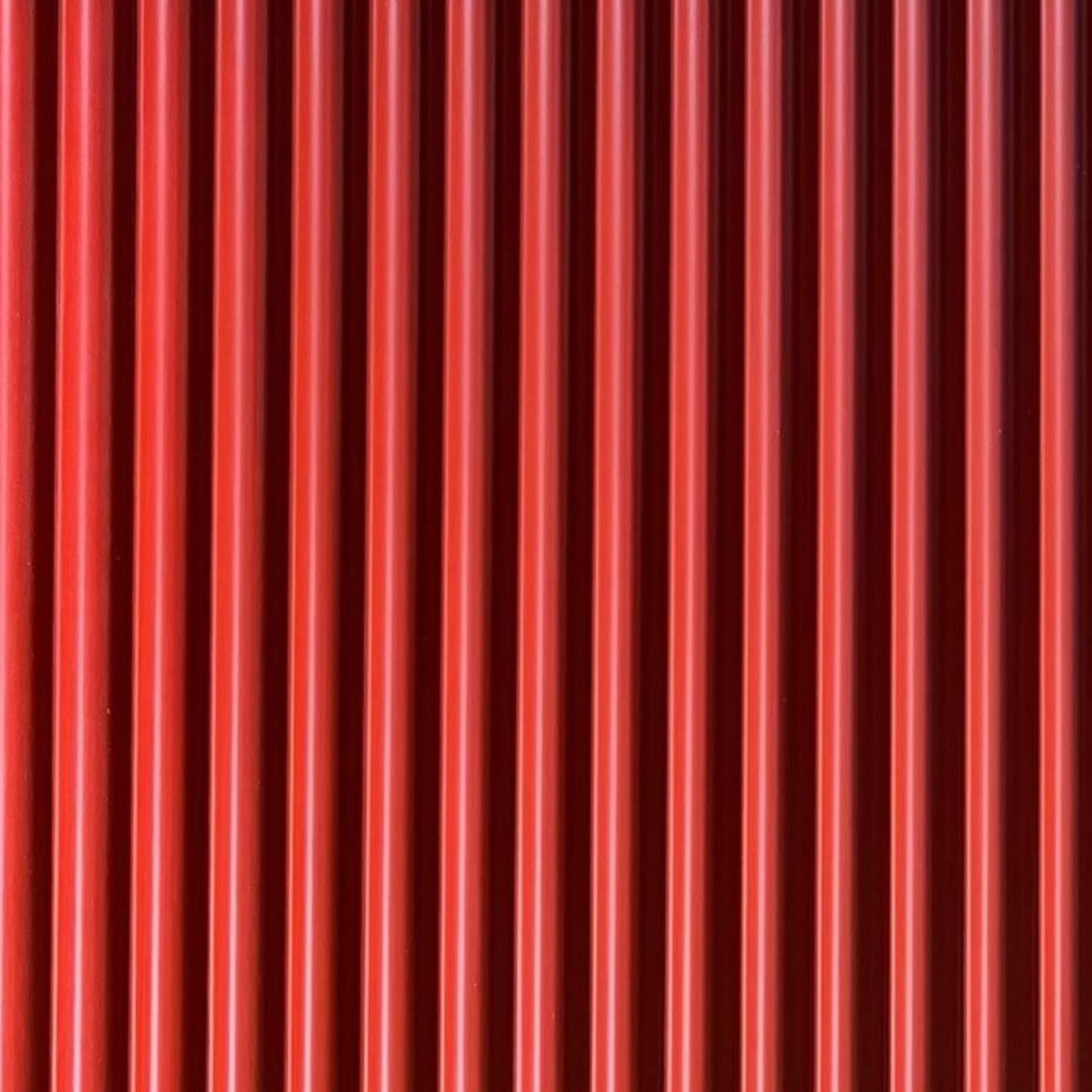


RC-06

MEDIDAS: 2400x173 mm

- Diseño onda
- MDF hidrófugo recubierto
- Lamas





COLECCIÓN FR

COLECCION FR

La colección **FLEXWOOD FR** está compuesta por paneles fresados de MDF, habitualmente hidrófugo, que se pueden suministrar con un acabado crudo o bien prelacado blanco.

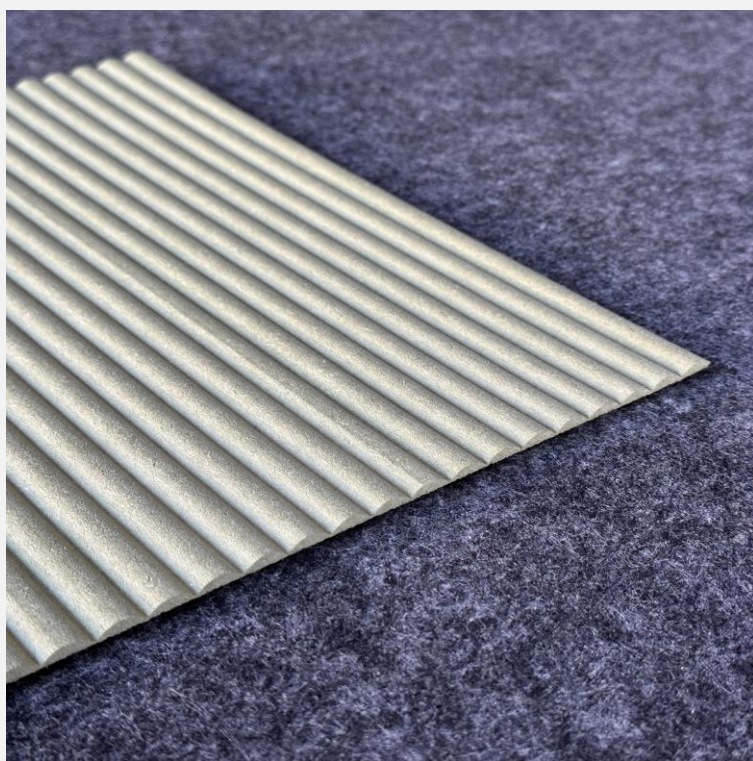
Esta gama cuenta con una gran variedad de diseños, muy diferentes entre sí, lo que nos permite ajustarnos a las diferentes exigencias/necesidades de todo tipo de proyectos.

La mayor calidad de los tableros hidrófugos facilita que se puedan realizar curvados internos y externos, con radios relativamente pequeños. Consúltanos las características de cada producto.

Los tableros se fabrican en MDF hidrófugo, para proporcionar:

- Mayor estabilidad dimensional del panel
- Alta resistencia a la humedad
- No dejar repelo una vez mecanizado o fondeado
- Menor absorción en la aplicación de acabados
- Permite crear curvados sin romperse
- Rebajar tiempo en la ejecución del proyecto
- Menor coste

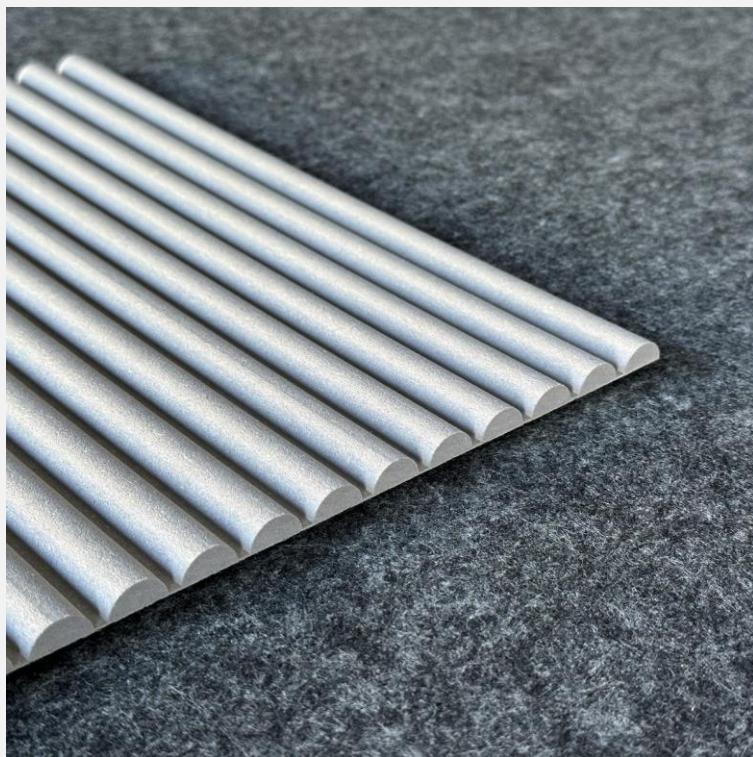




FR-01

MEDIDAS: 2400x600 mm

- Diseño media luna
- MDF hidrófugo fresado

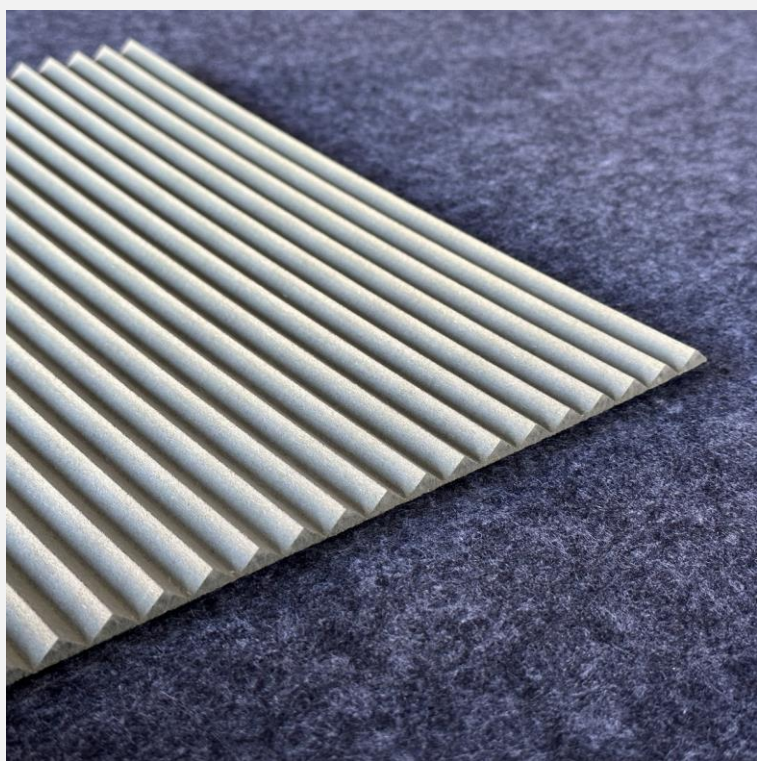


FR-02

MEDIDAS: 2400x600 mm

- Diseño media luna
- MDF hidrófugo fresado

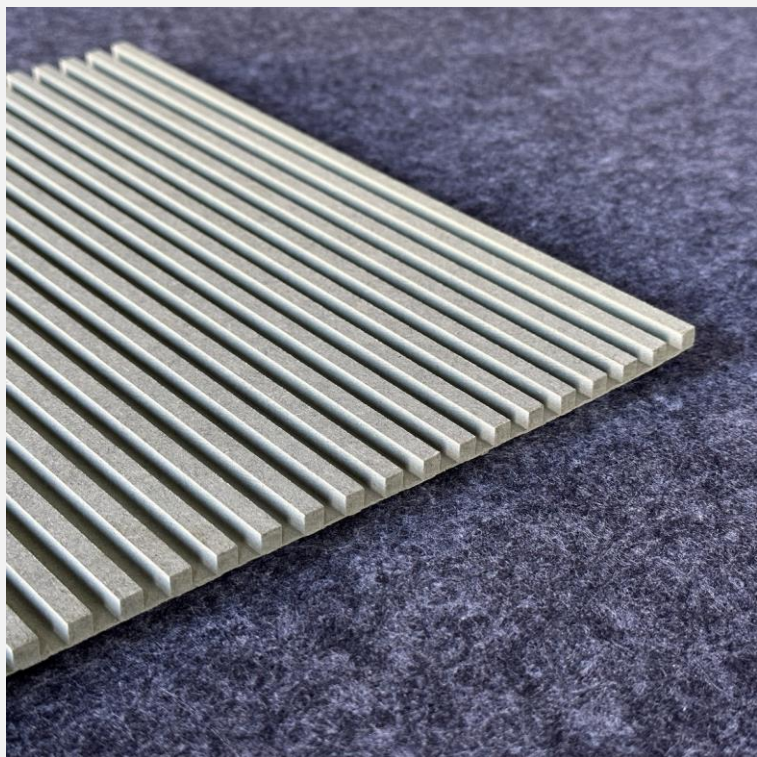




FR-03

MEDIDAS: 2400x600 mm

- Diseño pirámide
- MDF hidrófugo fresado

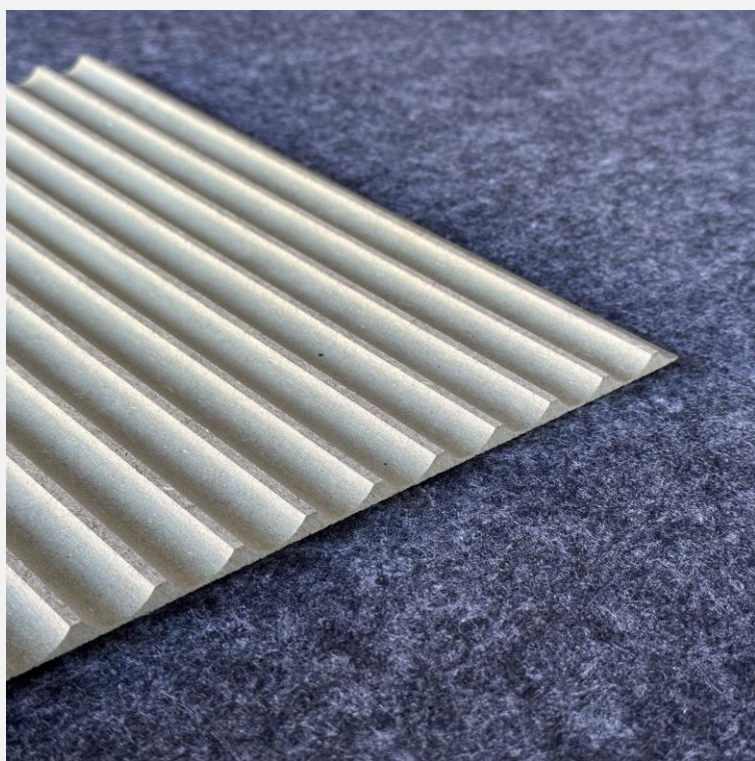


FR-04

MEDIDAS: 2400x600 mm

- Diseño cuadrado
- MDF hidrófugo fresado

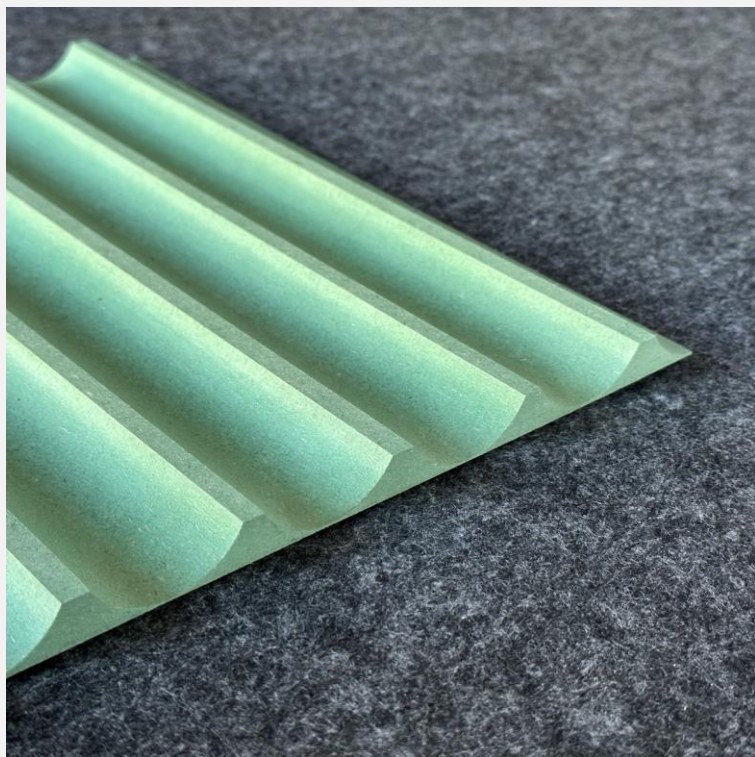




FR-05

MEDIDAS: 2400x600 mm

- Diseño cóncavo
- MDF hidrófugo fresado

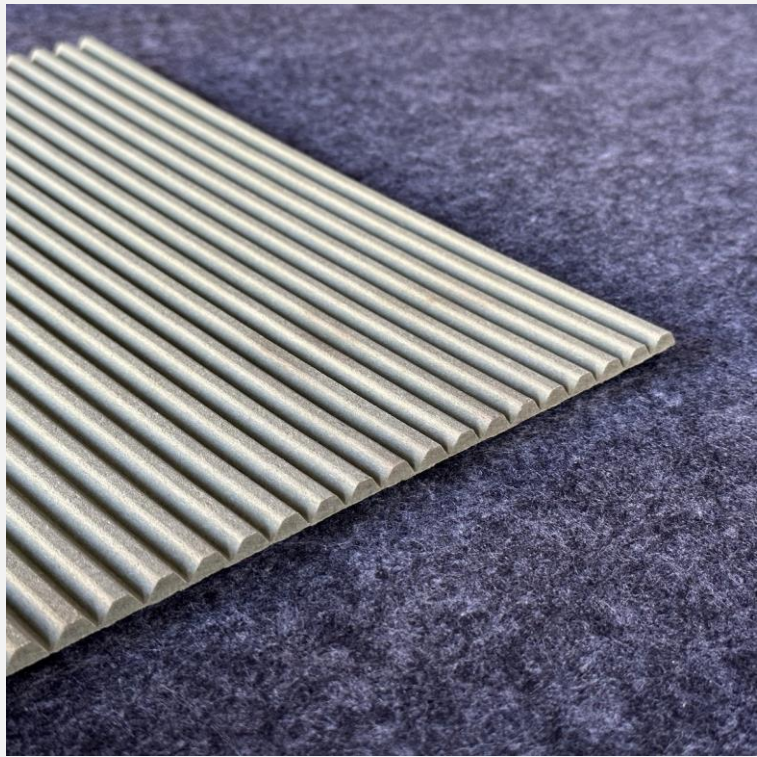


FR-06

MEDIDAS: 2400x600 mm

- Diseño cóncavo amplio
- MDF hidrófugo fresado

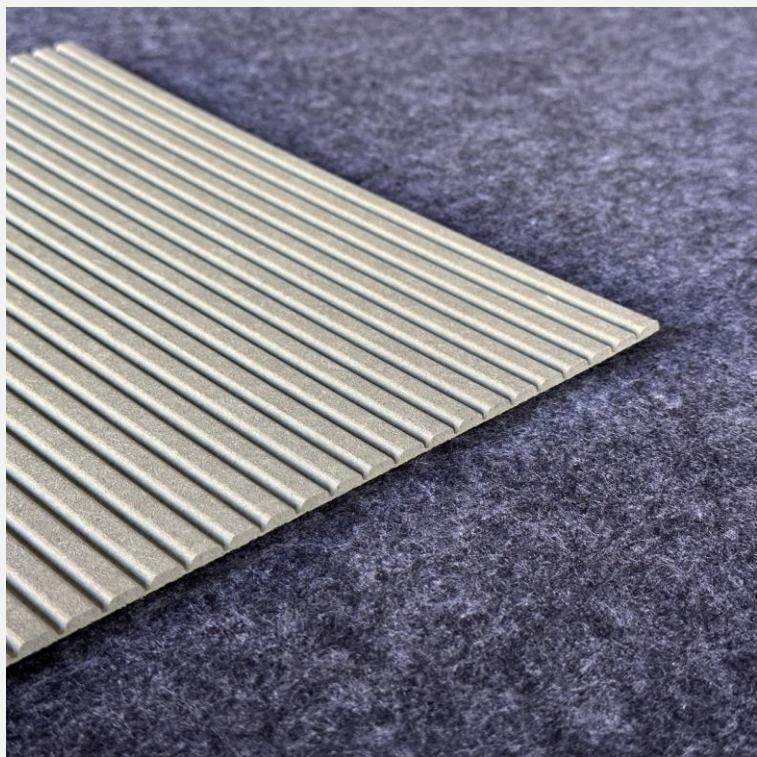




FR-07

MEDIDAS: 2400x600 mm

- Diseño pirámide truncada
- MDF hidrófugo fresado

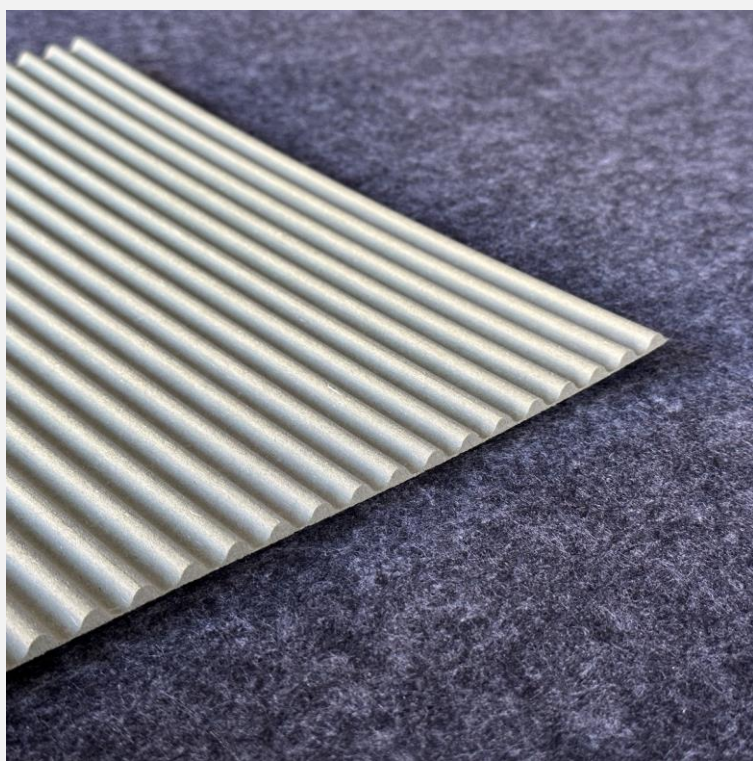


FR-08

MEDIDAS: 2400x600 mm

- Diseño trapezoidal
- MDF hidrófugo fresado

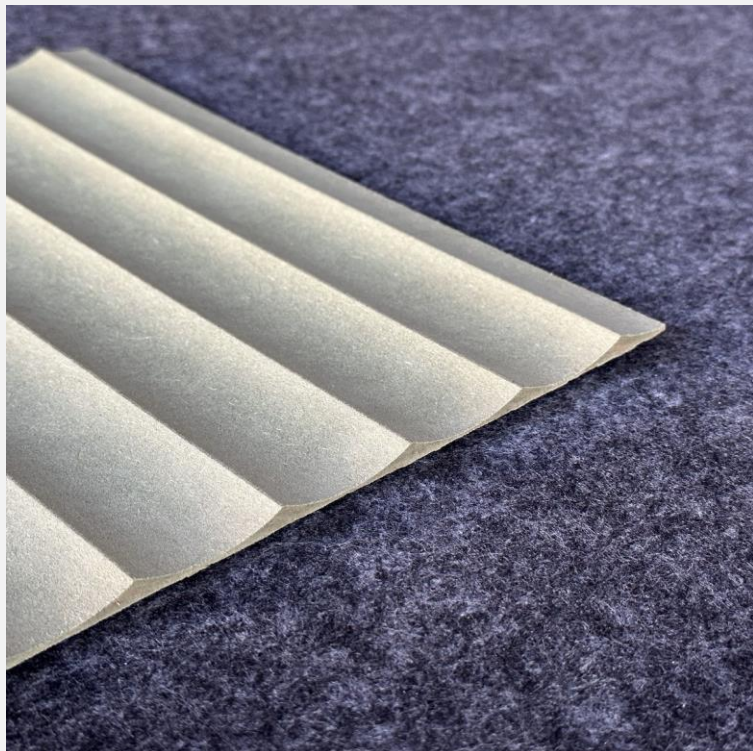




FR-09

MEDIDAS: 2400x600 mm

- Diseño onda continua
- MDF hidrófugo fresado

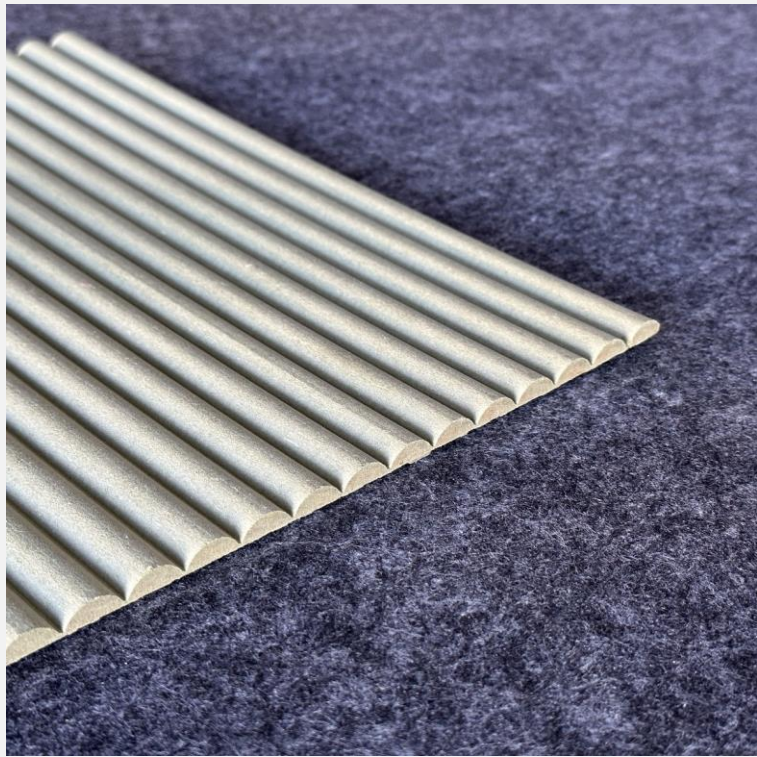


FR-10

MEDIDAS: 2400x600 mm

- Diseño cóncavo grande
- MDF hidrófugo fresado

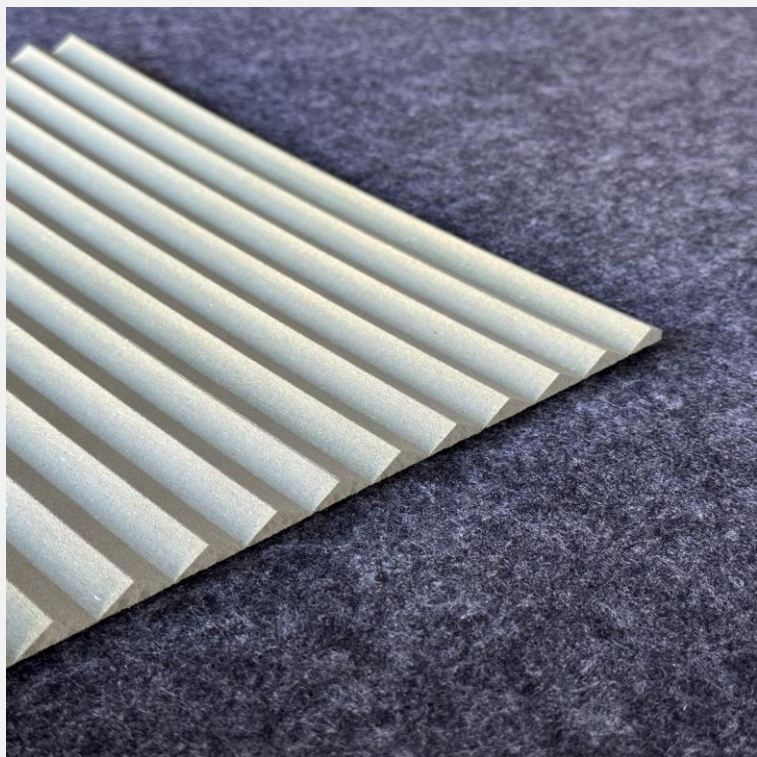




FR-11

MEDIDAS: 2400x600 mm

- Diseño media luna
- MDF hidrófugo fresado

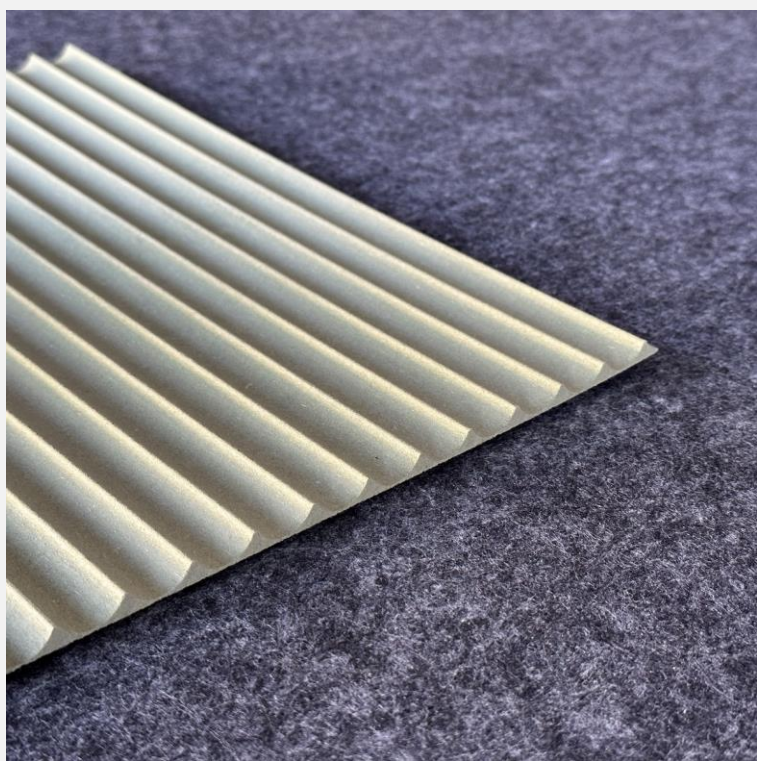


FR-12

MEDIDAS: 2400x600 mm

- Diseño pirámide ancha
- MDF hidrófugo fresado

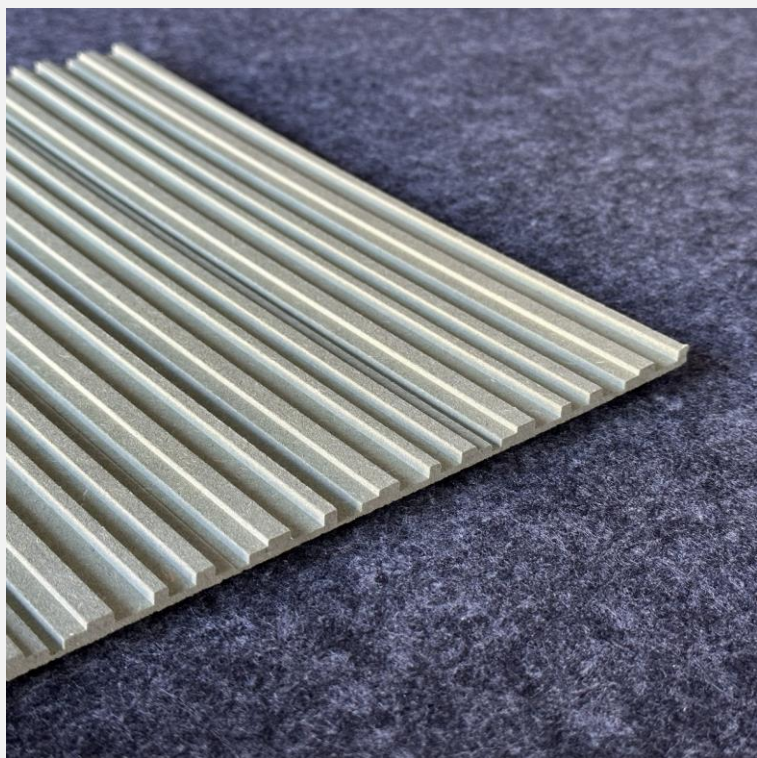




FR-13

MEDIDAS: 2400x600 mm

- Diseño cóncavo
- MDF hidrófugo fresado

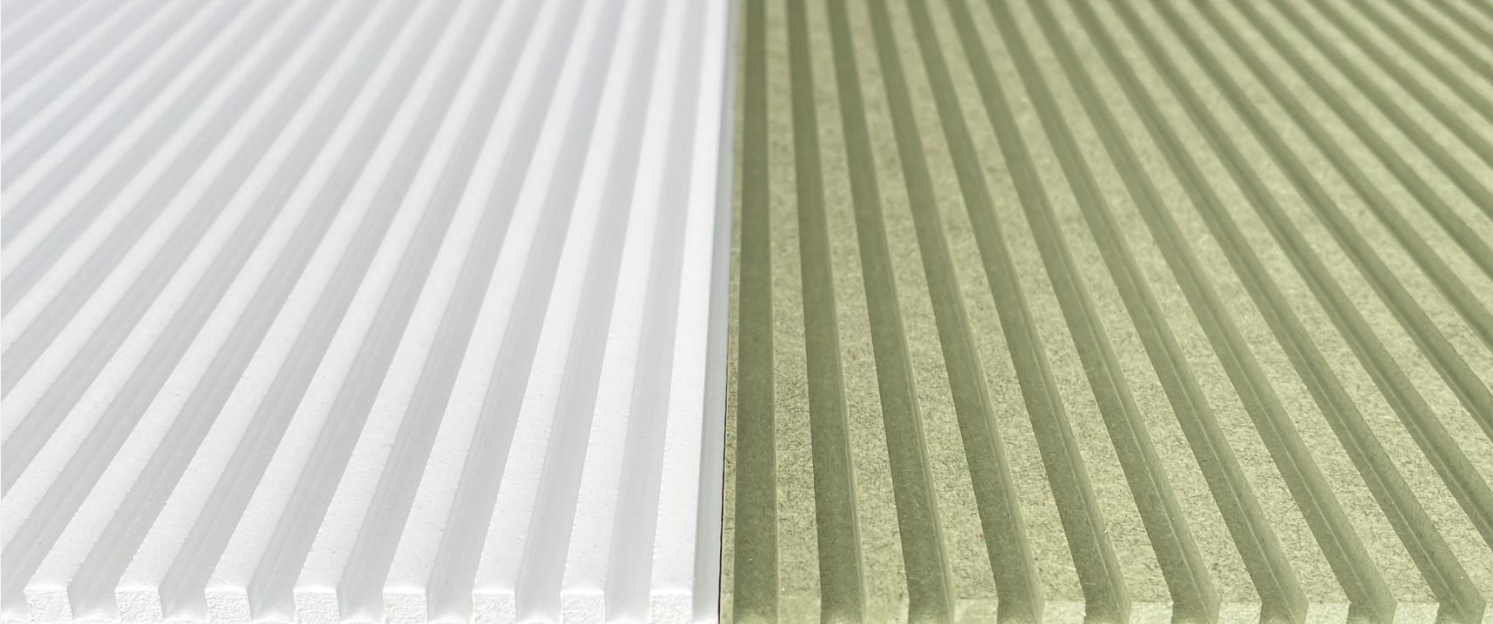


FR-14

MEDIDAS: 2400x600 mm

- Diseño irregular
- MDF hidrófugo fresado





OPCIONES DE SUMINISTRO

- Prelacado
- Crudo

VENTAJAS DE PRELACADO BLANCO

- Cierra el poro del tablero
- Superficies lisas
- Minimiza las dilataciones del tablero
- Ahorro por menor absorción del color final
- Facilita la coloración una vez instalada

SUBIR



TERMICO





**CARACTERISTICAS TECNICAS
Y PROCESO DE FABRICACION**

FLEXWOOD MD

PROCESO DE FABRICACIÓN

Se emplea únicamente **madera premium**. Se realiza una primera selección visual de los tablones para utilizar aquellos que reúnan las **características adecuadas** para obtener listones que no contengan ningún tipo de defectos que reduzcan la calidad final de los paneles.





Tras el primer proceso mecánico de obtención de los perfiles, se eligen nuevamente los **más adecuados** y se retiran los que presentan algún pequeño fallo o imperfección.

Con los perfiles seleccionados se procede a montar de **modo manual** los paneles con la ayuda de tensores. Finalmente procederemos a colocarlos sobre un **soporte textil y encolarlos** para realizar el prensado final. Así obtenemos los paneles FLEXWOOD con su calidad única y valorada por todo el mercado.

Lo artesanal está de moda

ESPECIES DE MADERAS FRECUENTES

Roble	Pino Melis	Ipe	Especiales
Haya	Abebay	Fresno	<i>Nogal</i>
MDF hidrófugo	Cedro	Castaño	<i>Wengué</i>

PROPIEDADES DE FLEXWOOD



Producto sostenible



Madera flexible



Permite la transpiración



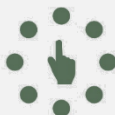
100% biodegradable



Elaboración manual



Resistente a la humedad



Amplia gama de modelos



Instalación fácil y rápida



Favorece la atenuación acústica





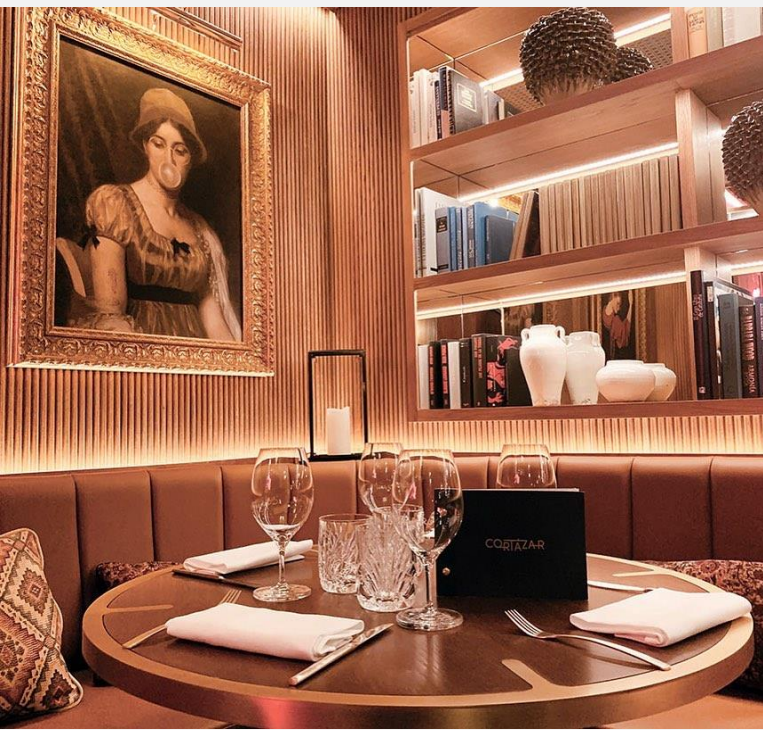
PROYECTOS CON FLEXWOOD







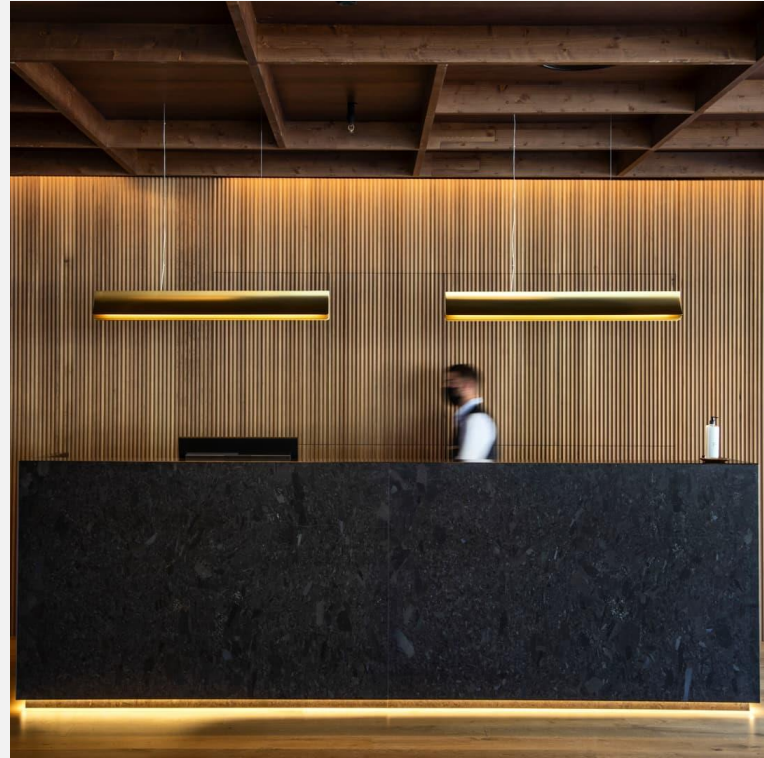


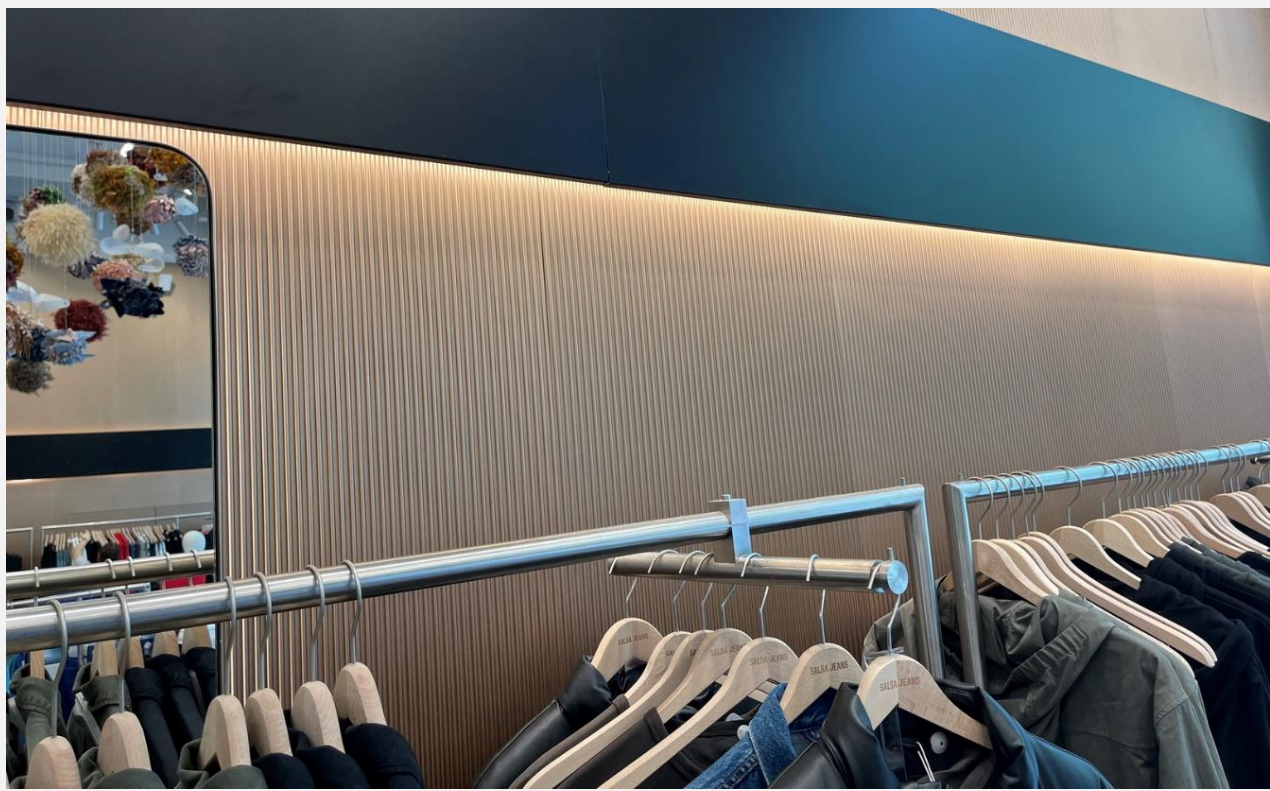














MAS INFORMACION EN:



www.woodmasa.es



info@woodmasa.es



+34 981 103 081

Partner: