

PANELES FLEXIBLES • FLEXIBLE PANELS

FLEXWOOD ART®

CATÁLOGO DE PRODUCTOS
PRODUCT CATALOG

MATERIO



FLEXWOOD·ART®

En **MATERIO** elaboramos una amplia gama de paneles para el revestimiento y la decoración de todo tipo de espacios y aplicaciones.

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

FLEXWOOD ART puede ofrecer sus paneles MD con tratamiento ignífugo certificado **Bs1d0** garantizando el cumplimiento de los requisitos de reacción al fuego para proyectos de interiorismo, arquitectura y espacios públicos.

Asimismo, ponemos a disposición de nuestros clientes el producto para ignifugación homologado para su aplicación directa sobre los paneles permitiendo adaptar el tratamiento a las necesidades específicas de cada proyecto.

En ambos casos, el sistema suministrado dispone de certificación **Bs1d0**

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

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

FLEXMETAL: los acabados en metal son la nueva tendencia en interiorismo, el metal combina armoniosamente con las maderas, piedras, ...

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.

FLEXWOOD DUAL: combinación de maderas que han sido seleccionadas por su capacidad para crear contrastes con la máxima calidad que nos caracteriza.

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.

At **MATERIO** we manufacture a wide range of panels for cladding and decorating all types of spaces and applications.

The **FLEXWOOD** products range offers high-quality products suitable for a wide variety of settings (hospitality, residential, commercial, retail, and more). Its versatility allows designs to be adapted to the most cutting-edge projects with a personal touch.

FLEXWOOD ART offers its MD panels with a **Bs1d0**-certified fire-retardant treatment, ensuring compliance with fire-reaction requirements for interior design, architectural, and public space projects.

We also provide our customers with an approved fire-retardant product for direct application to the panels, allowing the treatment to be tailored to the specific needs of each project.

In both cases, the supplied system is **Bs1d0** certified.

FLEXWOOD MD: Crafted from premium-quality solid wood. A wide variety of wood species is used, and they are available in different profile styles.

FLEXWOOD RC: Composed of MDF elements, typically water-resistant. These profiles are covered with natural wood veneer, Lamitex CLPL laminate, or other options. They are large-section pieces designed to make a statement in the space where they are installed.

FLEXMETAL: Metal finishes are the new trend in interior design; metal blends harmoniously with wood, stone, and more.

FLEXWOOD FR: These are Moisture Resistant MDF panels textured in multiple shapes and designs. This collection is best suited for projects requiring cladding with fine textures and lacquered finishes.

FLEXWOOD DUAL: a combination of woods selected for their ability to create contrasts with the exceptional quality that defines us.

CUSTOMIZATION FOR EXCLUSIVE PROJECTS: For larger-scale projects, we have the **capability to adjust** the panel length according to the project's requirements, based on the availability of wood on the market.



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 de la madera.

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.

Se puede suministrar los paneles fabricados con madera certificada. Según especie estará disponible con certificación **FSC®** y **PEFC.**

El logotipo PEFC en nuestros productos asegura que nuestra madera procede de bosques gestionados de forma sostenible, reciclado y fuentes controladas. Cada compra de un producto con la etiqueta PEFC marca la diferencia para los bosques y las comunidades forestales del planeta.

La certificación de manejo forestal FSC® confirma que el bosque se está manejando de manera que preserva la diversidad biológica y beneficia las vidas de las poblaciones y los trabajadores locales, asegurando al mismo tiempo que también sustenta la viabilidad económica.

Todos nuestros paneles son ensamblados manualmente por profesionales expertos en la manipulación de la madera.

The **FLEXWOOD MD** collection is composed of a series of panels handcrafted by our professionals with extensive experience in the world of wood.

The panels of this collection are made of **PREMIUM** solid wood. They are composed of individual ribbons fixed on a special support (non-woven fabric) of high mechanical resistance, providing the maximum possible flexibility, being able to adapt to the most demanding bending radius. This type of manufacturing provides greater wood stability.

We have a wide variety of hardwoods, which allows us to adapt the material to the aesthetic requirements of each space and project. In addition, all the profiles in the collection are available in raw waterproof MDF, coated in natural veneer or any other type of material.

Panels made of certified wood can be supplied depending on the species it will be available with **FSC®** and **PEFC** certification.

The PEFC logo on our products ensures that our wood comes from sustainably managed forests, recycled and controlled sources. Every purchase of a PEFC labeled product makes a difference to the world's forests and forest communities.

FSC® forest management certification confirms that the forest is being managed in a way that preserves biological diversity and benefits the lives of local people and workers, while ensuring that it also supports economic viability.

All our panels are assembled by hand by professionals who are experts in the handling of wood.



MD-00

2400 x 300 mm.

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

- Half-moon design
- Natural wood
- Individual slats
- Flexible panels





MD-01

2400 x 300 mm.

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

- Half-moon design
- Natural wood or raw MR-MDF
- Individual slats
- Flexible panels





MD-02

2400 x 300 mm.

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

- Diseño media luna
- Natural wood or raw MR-MDF
- Individual slats
- Flexible panels





MD-03

2400 x 300 mm.

- Diseño plano biselado
- Madera natural
- Listones individuales
- Paneles flexibles

- Flat design with bevel
- Natural wood
- Individual slats
- Flexible panels





MD-04

2400 x 300 mm.

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

- Half-moon design with separation
- Natural wood
- Individual pieces
- Flexible panels



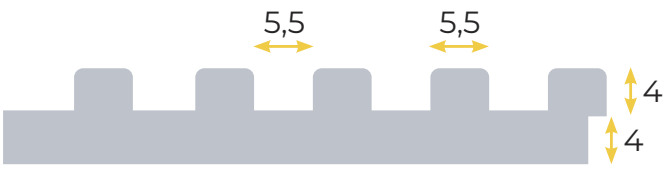


MD-05

2400 x 272 mm.

- Diseño almenado
- Madera natural
- Piezas individuales
- Paneles flexibles

- Square design
- Natural wood
- Individual pieces
- Flexible panels





MD-06

2400 x 272 mm.

- Diseño almenado
- Madera natural
- Piezas individuales
- Paneles flexibles

- Square design
- Natural wood
- Individual pieces
- Flexible panels



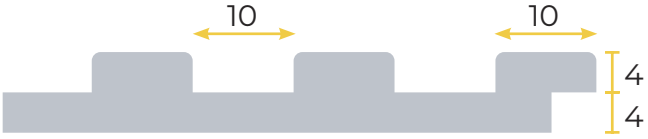


MD-07

2400 x 300 mm.

- Diseño almenado
- Madera natural
- Piezas individuales
- Paneles flexibles

- Square design
- Natural wood
- Individual pieces
- Flexible panels





MD-08

2400 x 268 mm.

- Diseño almenado
- Madera natural
- Piezas individuales
- Paneles flexibles

- Square design
- Natural wood
- Individual pieces
- Flexible panels





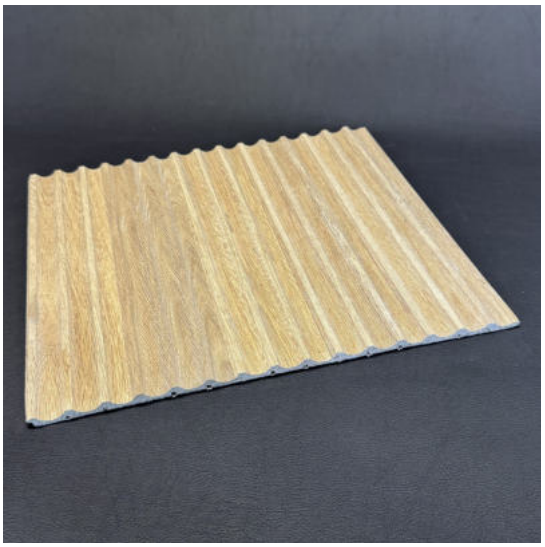
MD-09

2400 x 265 mm.

- Diseño media luna
- Madera natural
- Piezas individuales
- Paneles flexibles

- Half-moon design
- Natural wood
- Individual pieces
- Flexible panels



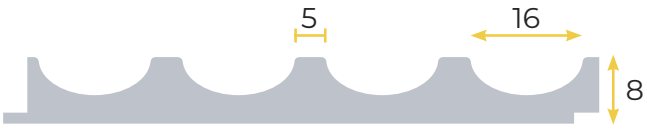


MD-10

2400 x 320 mm.

- Diseño cóncavo
- Madera natural
- Piezas individuales
- Paneles flexibles

- Concave design
- Natural wood
- Individual pieces
- Flexible panels





MD-11

2400 x 320 mm

- Diseño cóncavo
- Madera natural
- Piezas individuales
- Paneles flexibles

- Concave design
- Natural wood
- Individual pieces
- Flexible panels





MD MIX

MADERA NATURAL

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

NATURAL WOOD

Handcrafting with individual slats allows us to customize the panels by combining different types of wood within a single panel, enabling us to offer a unique and exclusive product.



ROBLE • OAK



ROBLE AMERICANO • AMERICAN OAK



FRESNO • ASH



PINO • PINE



MAPLE



PINO TERMOTRATADO • THERMO PINE



ABEBAY



NOGAL AMERICANO • AMERICAN WALNUT



HAYA VAPORIZADA • STEAMED BEECH



MADERA LAMINADA • LAMINATE WOOD



MDF HIDRÓFUGO • MR MDF



NOGAL • WALNUT

MD

MADERA LAMINADA

Para las referencias **MD00, MD01** y **MD03** es posible fabricación en madera laminada, creando un efecto único que con un tintado/teñido puede dar lugar a creaciones muy especiales. Su aspecto rústico, pero noble puede encajar en cualquier proyecto donde sea utilizado.

Este producto se suministra en crudo para que se le pueda dar la tonalidad deseada por parte del cliente. Las fotos que acompañan son ejemplos de acabado. Al estar laminada en dos direcciones la absorción del color crea franjas diferenciadas que aportan una naturalidad única y exclusiva.

LAMINATED WOOD

For the references **MD00, MD01** AND **MD03** it is possible to manufacturing in laminated wood, creating a unique effect that with staining can generate very special creations. Its rustic but noble look can fit into any project where it is used.

This product is supplied in raw so that it can be given the desired shade by the customer. These pictures are examples of finishes. As it is laminates in two directions, the absorption of colour creates differentiated stripes that provide an unique and exclusive naturalness.









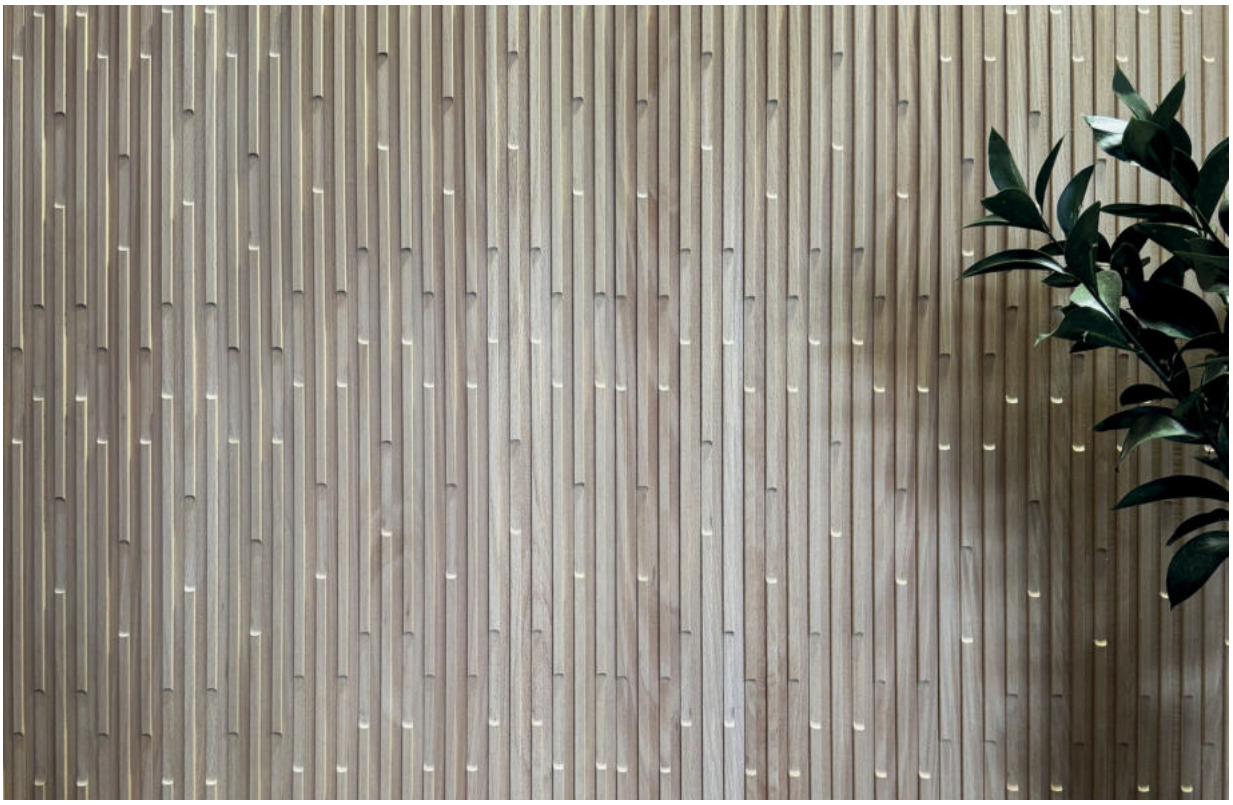
MD

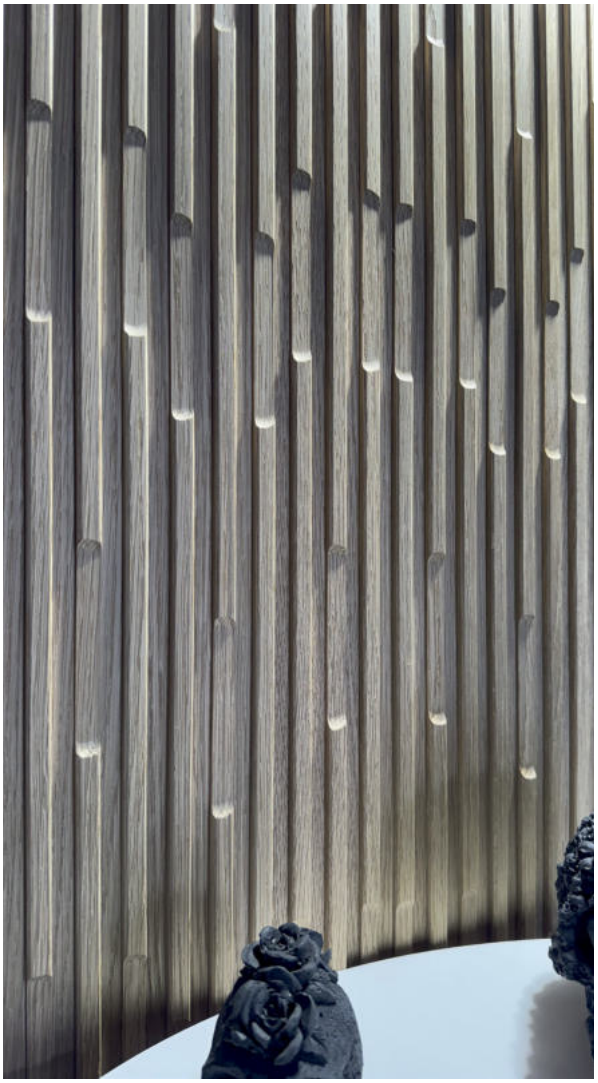
FLEXWOOD MD07 PIANO

Partiendo de la referencia **MD07** se crea esta impactante textura **PIANO** la cual no deja indiferente. La luz juega un papel importante según su incidencia la textura revela distintos matices y genera un juego de luz y sombras resaltando la riqueza del material.

FLEXWOOD MD07 PIANO

Based on the **MD07** reference, this striking **PIANO** texture was created, one that leaves no one indifferent. Light plays a key role; depending on how it falls, the texture reveals different nuances and creates a play of light and shadow that highlights the richness of the material.







MD

FLEXWOOD MD03 INFINITO

Sobre la base del modelo **MD03** hemos desarrollado el denominado panel infinito que una sutil mecanización de piezas alternadas permite colocar los paneles de esta colección sin apreciar juntas o uniones.

FLEXWOOD MD03 INFINITO

Based on the **MD03** model, we have developed what we call the “infinite panel,” which, thanks to a subtle machining process applied to alternating pieces, allows the panels in this collection to be installed without visible joints or seams.



MD

FLEXWOOD MD03 BUBBLES

Una reinterpretación del modelo MD03 que convierte sus 4 mm de espesor en una composición arquitectónica de gran expresividad. La combinación de burbujas de diferentes dimensiones genera un sutil juego de volumen, luz y perspectiva, creando una superficie dinámica, contemporánea y única, donde cada composición adquiere su propia identidad. El panel Bubbles permite personalizar el número, la distribución y la combinación de burbujas para crear paneles únicos.

FLEXWOOD MD03 BUBBLES

A reinterpretation of the MD03 model that transforms its 4 mm thickness into a highly expressive architectural composition. The combination of bubbles in different sizes creates a subtle interplay of volume, light and perspective, resulting in a dynamic, contemporary and unique surface, where each composition takes on its own identity. The Bubbles panel allows you to customise the number, distribution and combination of bubbles to create truly unique panels.







MD

FLEXWOOD MD07 DUAL

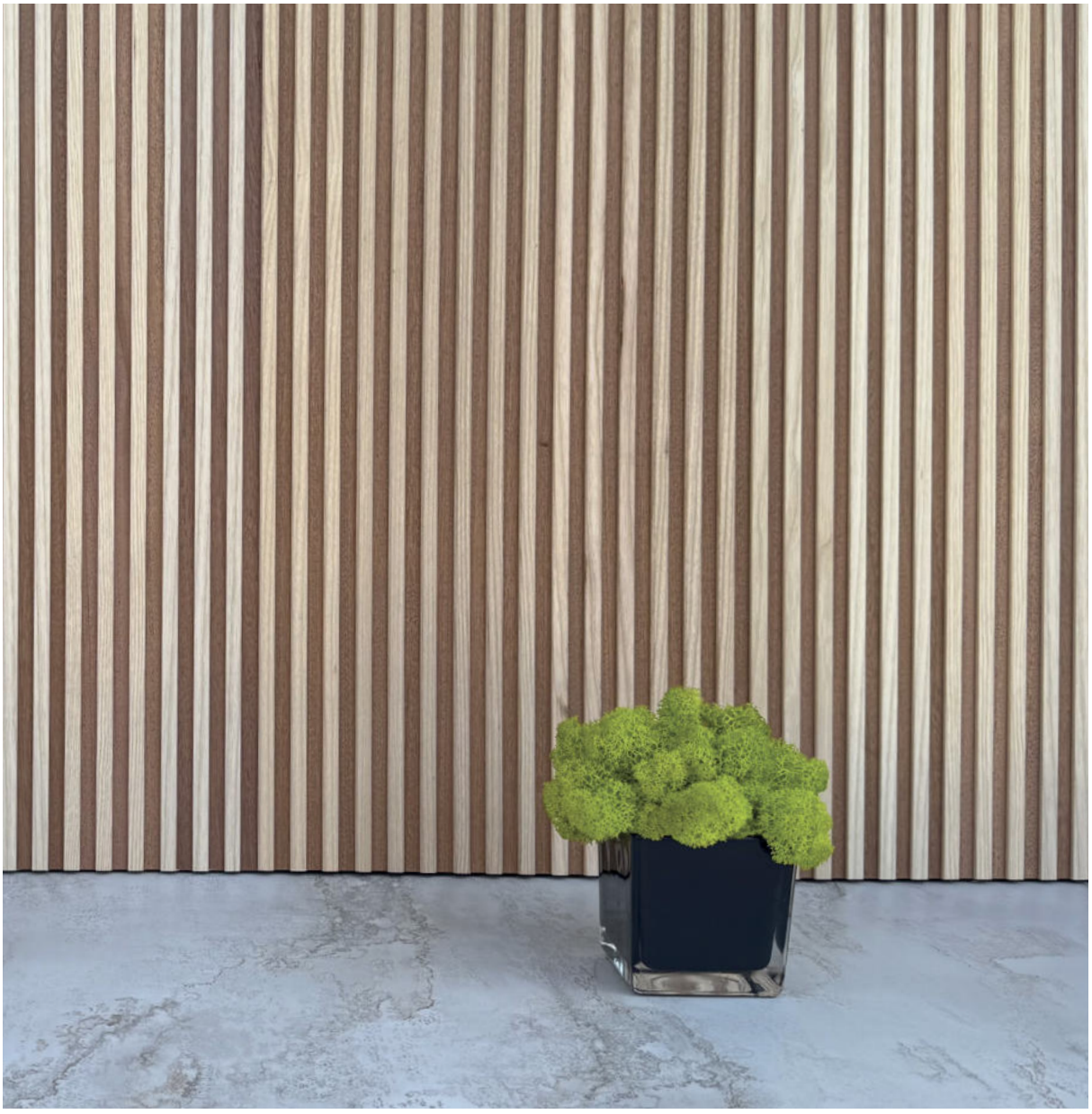
Es una nueva combinación de maderas que han sido seleccionadas por su capacidad para crear contrastes con la máxima calidad que nos caracteriza.

Esta nueva colección que hemos creado con maderas de nogal, abebay, wengue, fresno y roble, permite soluciones alternativas y personalizadas para los proyectos más vanguardistas e innovadores.

FLEXWOOD MD07 DUAL

This is a new combination of woods selected for their ability to create contrasts with the exceptional quality that sets us apart.

This new collection, crafted from walnut, abebay, wenge, ash, and oak, offers alternative and customized solutions for the most cutting-edge and innovative projects.





NOGAL+FRESNO • WALNUT+ASH



WENGUÉ+ROBLE • WENGUE+OAK



ABEBAY+FRESNO • ABEBAY+ASH




NEW YORK


GROSSO
NAPOLETANO


AUTÉNTICA PIZZA
NAPOLITANA
LA MASA



COLECCIÓN • COLLECTION

RC

La colección **FLEXWOOD RC** está compuesta por perfiles de MDF hidrófugo, 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.

The **FLEXWOOD RC** collection consists of moisture-resistant MDF profiles that can be covered with various materials to create unique finishes

It is possible to customize the length of the panels/pieces. The dimension of the geometry of these panels is larger than that of the other collections, thus achieving a sensation of greater depth.

The materials used in the covering can be:

- All types of natural wood veneers.
- Lamitex FSC-certified laminates.
- Finish-foil coating in smooth finished, wood, stone, ...
- Polypropylene laminates, in various designs and finishes.

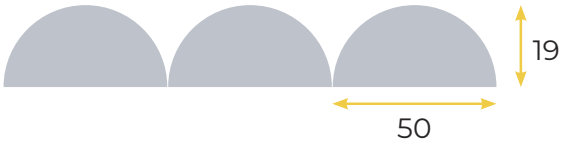


RC-01

2400 x 300 mm.

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

- Half-moon design
- Covered MR-MDF
- Individual slats
- Flexible panels



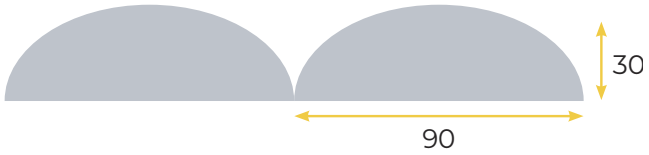


RC-02

2400 x 270 mm.

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

- Half-moon design
- Covered MR-MDF
- Individual slats
- Flexible panels



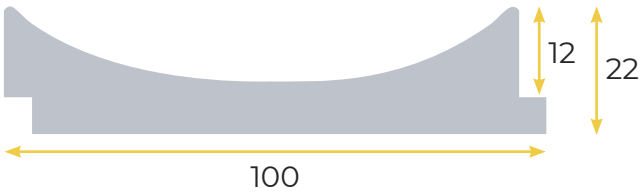


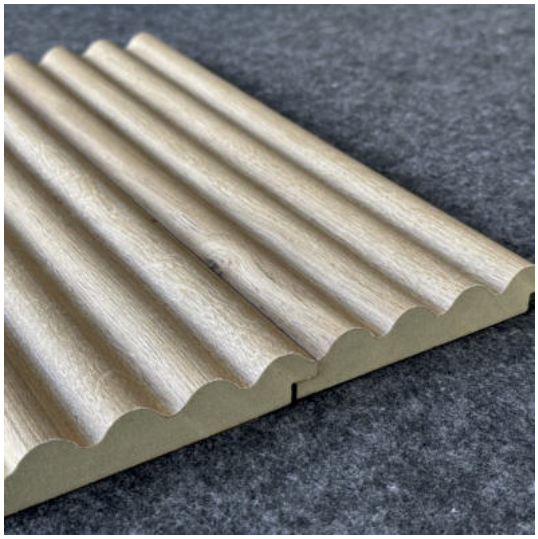
RC-03

2400 x 100 mm.

- Diseño cóncavo
- MDF hidrófugo recubierto
- Listones individuales

- Concave design
- Covered MR-MDF
- Individual pieces



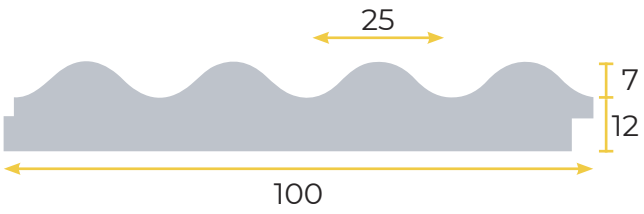


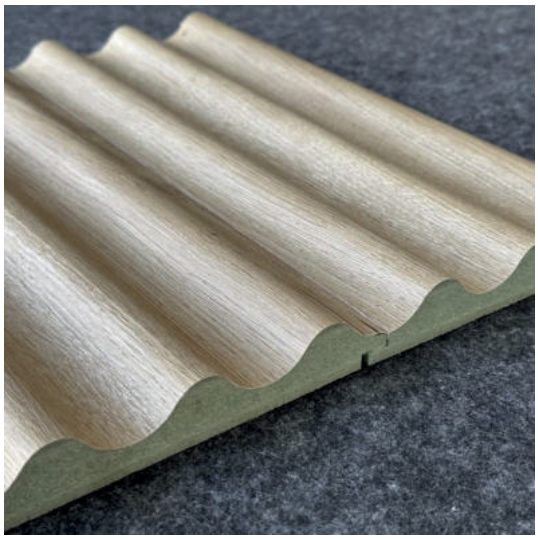
RC-04

2400 x 100 mm.

- Diseño onda
- MDF hidrófugo recubierto
- Lamas

- Concave design
- Covered MR-MDF
- Individual pieces



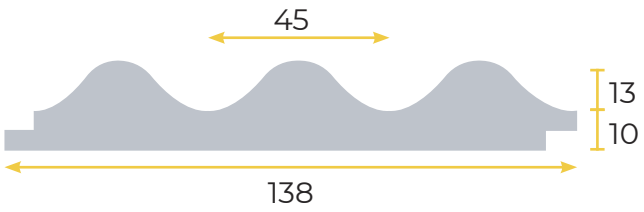


RC-05

2400 x 138 mm.

- Diseño onda
- MDF hidrófugo recubierto
- Lamas

- Concave design
- Covered MR-MDF
- Individual pieces



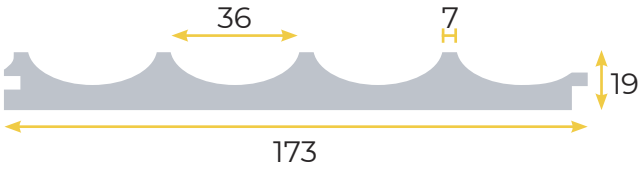


RC-06

2400 x 173 mm.

- Diseño onda
- MDF hidrófugo recubierto
- Lamas

- Concave design
- Covered MR-MDF
- Individual pieces













COLECCIÓN • COLLECTION

FR

La colección **FLEXWOOD FR** está compuesta por paneles fresados de MDF, habitualmente hidrófugo, se suministran en acabado crudo.

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

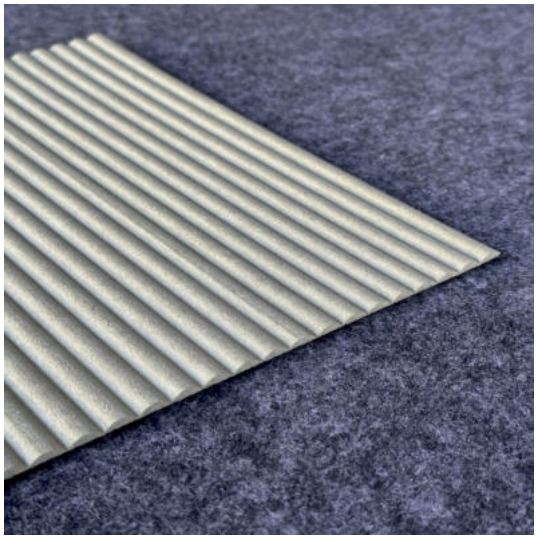
The **FLEXWOOD FR** collection is composed of milled MR-MDF. Supplied as a raw MDF.

This range has a wide variety of designs, very different from each other, which allows us to adjust to the different demands/needs of all types of projects.

The higher quality of the waterproof boards allows us to make internal and external bends, with relatively small radii. Ask us about the characteristics of each product.

The boards are manufactured in water-repellent MDF, to provide:

- Greater dimensional stability of the panel
- High resistance to humidity
- No peeling after machining or anchoring
- Less absorption in the application of finishes
- Allows to create curves without breaking
- Reduced time in the execution of the project
- Lower cost



FR-01

2400 x 600 mm.

- Diseño media luna
- MDF hidrófugo fresado

- Half-moon design
- Milled MR-MDF





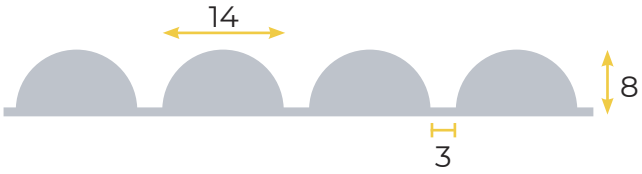
PRODUCCIÓN ESPECIAL
SPECIAL PRODUCTION

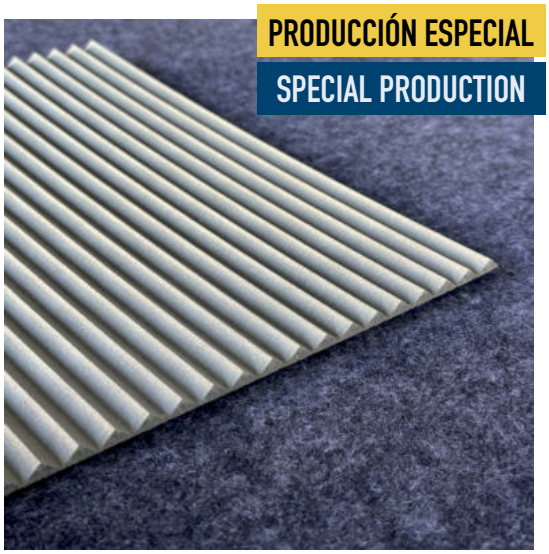
FR-02

2400 x 600 mm.

- Diseño media luna
- MDF hidrófugo fresado

- Half-moon design
- Milled MR-MDF





PRODUCCIÓN ESPECIAL
SPECIAL PRODUCTION

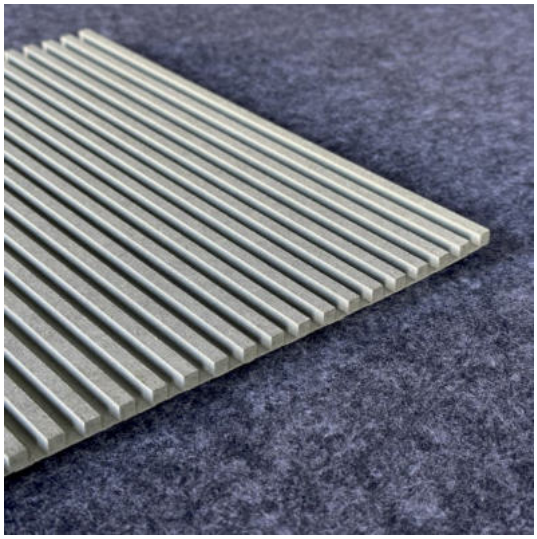
FR-03

2400 x 600 mm.

- Diseño pirámide
- MDF hidrófugo fresado

- Pyramid design
- Milled MR-MDF



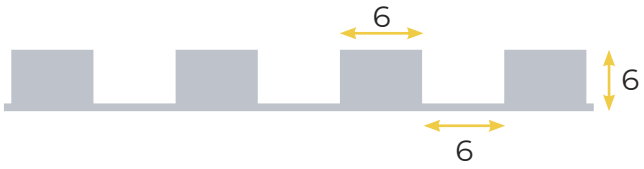


FR-04

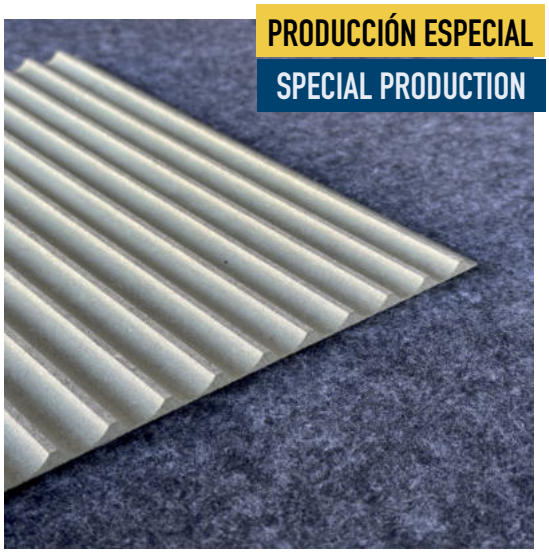
2400 x 600 mm.

- Diseño cuadrado
- MDF hidrófugo fresado

- Square design
- Milled MR-MDF



PRODUCCIÓN ESPECIAL
SPECIAL PRODUCTION

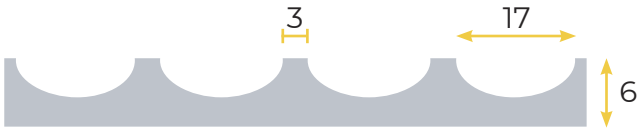


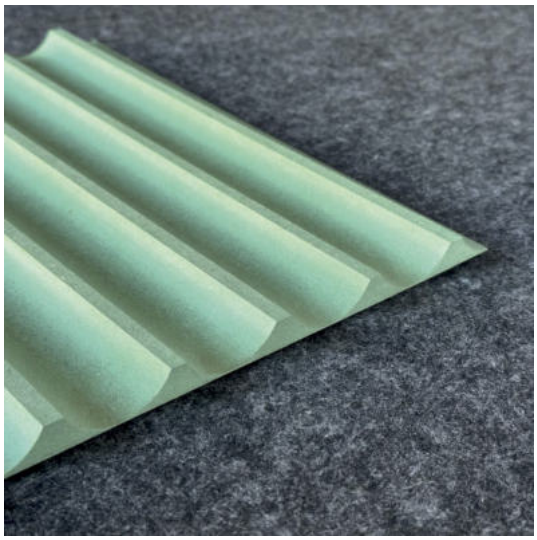
FR-05

2400 x 600 mm.

- Diseño cóncavo
- MDF hidrófugo fresado

- Concave design
- Milled MR-MDF



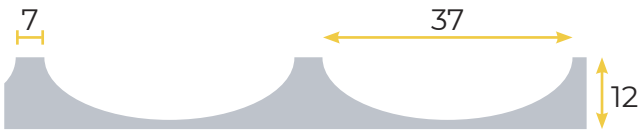


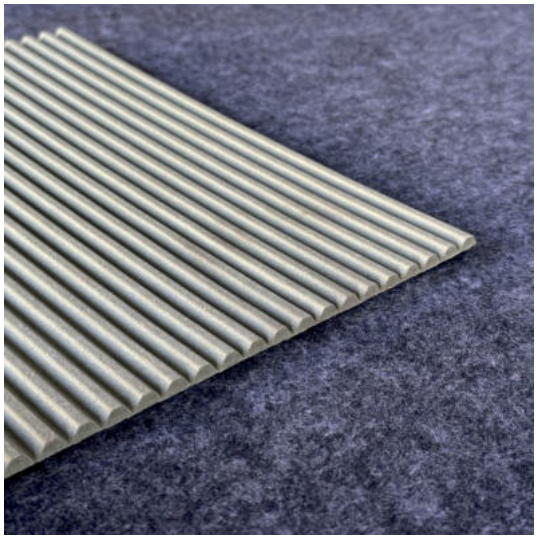
FR-06

2400 x 600 mm.

- Diseño cóncavo
- MDF hidrófugo fresado

- Concave design
- Milled MR-MDF





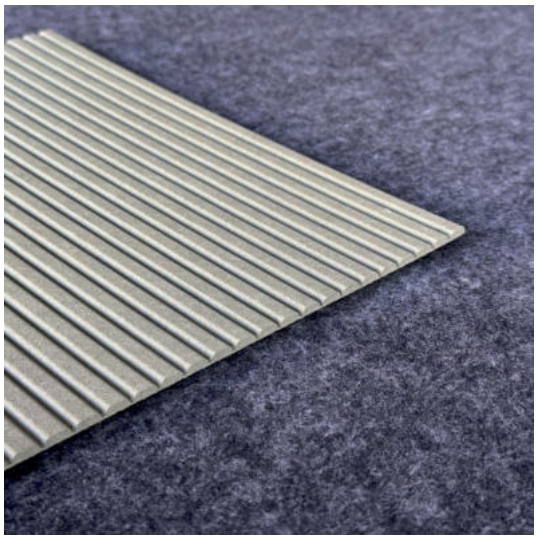
FR-07

2400 x 600 mm.

- Diseño pirámide truncada
- MDF hidrófugo fresado

- Truncated pyramid design
- Milled MR-MDF





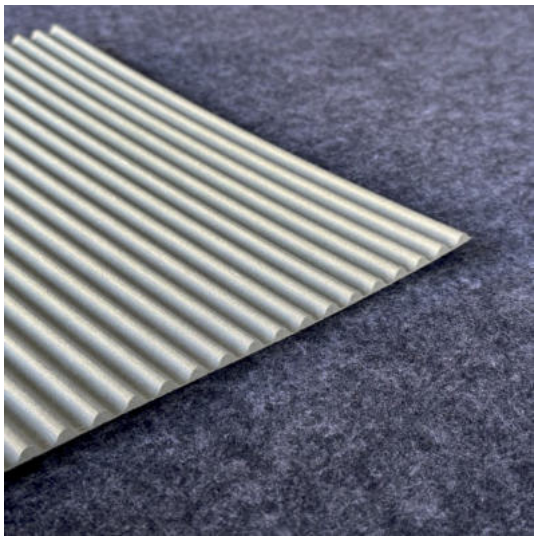
FR-08

2400 x 600 mm.

- Diseño trapezoidal
- MDF hidrófugo fresado

- Trapezoidal design
- Milled MR-MDF





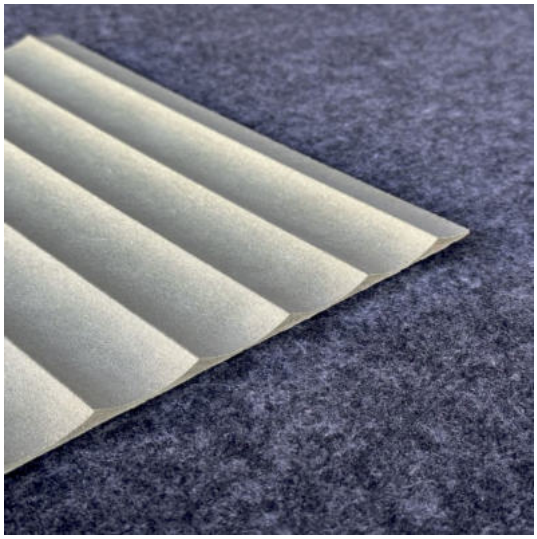
FR-09

2400 x 600 mm.

- Diseño onda continua
- MDF hidrófugo fresado

- Continuous wave design
- Milled MR-MDF



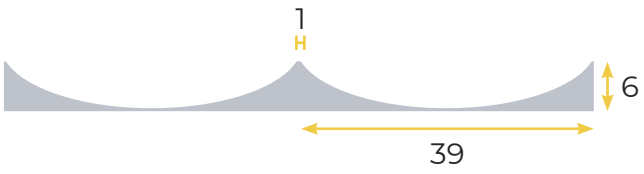


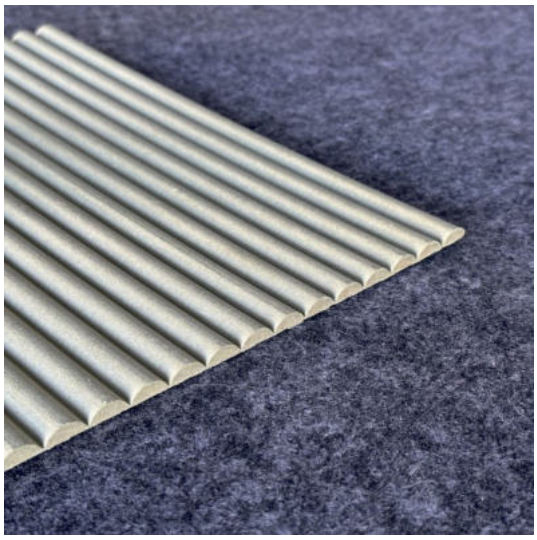
FR-10

2400 x 600 mm.

- Diseño cóncavo grande
- MDF hidrófugo fresado

- Large concave design
- Milled MR-MDF





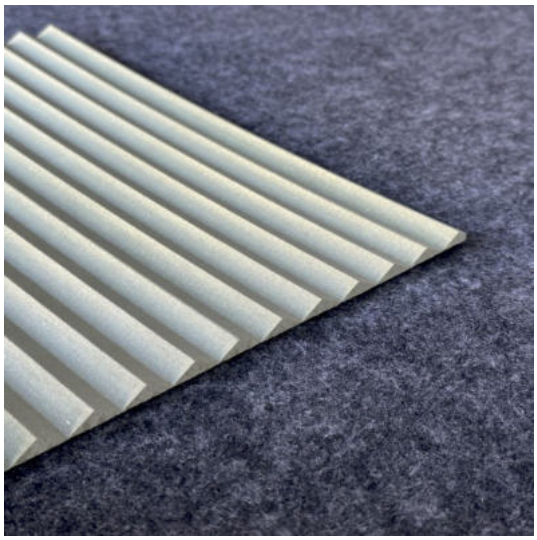
FR-11

2400 x 600 mm.

- Diseño media luna
- MDF hidrófugo fresado

- Half-moon design
- Milled MR-MDF





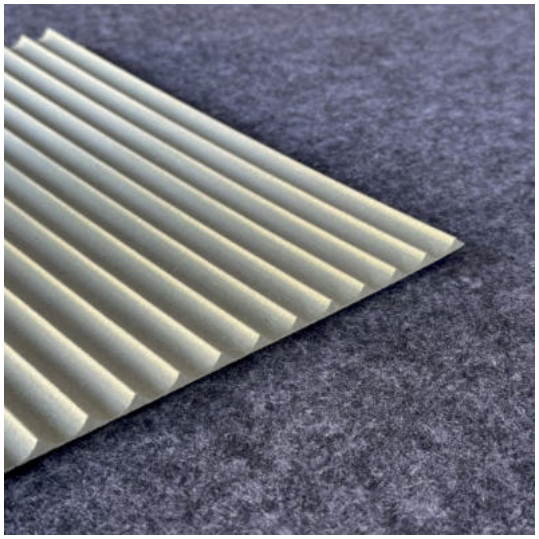
FR-12

2400 x 600 mm.

- Pirámide ancha
- MDF hidrófugo fresado

- Wide pyramid design
- Milled MR-MDF



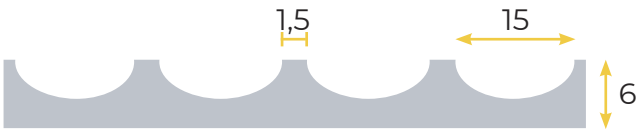


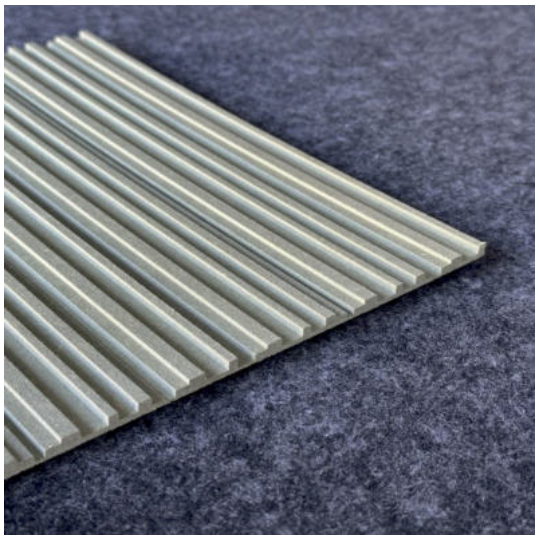
FR-13

2400 x 600 mm.

- Diseño cóncavo
- MDF hidrófugo fresado

- Concave design
- Milled MR-MDF



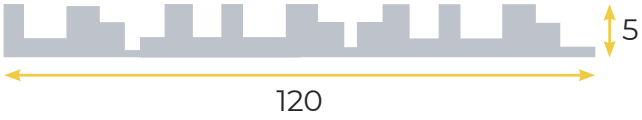


FR-14

2400 x 600 mm.

- Diseño irregular
- MDF hidrófugo fresado

- Irregular square design
- Milled MR-MDF





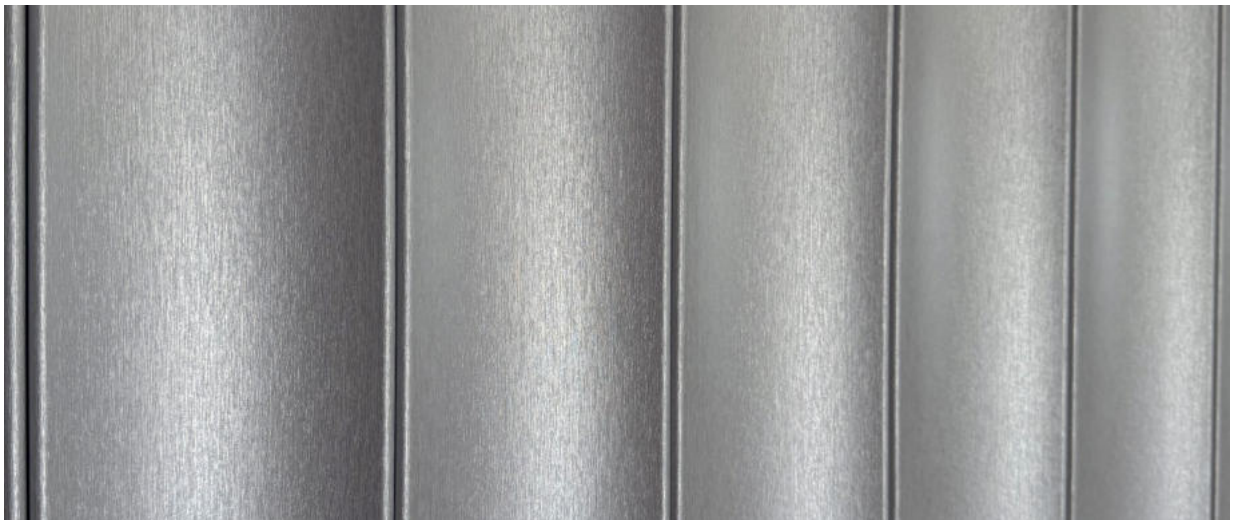







MANZ





FLEXMETAL

FLEXMETAL es la nueva línea de revestimientos especiales con efecto metal.

Las superficies metálicas siempre han estado valoradas como un producto de alta calidad y belleza. Un material considerado en todo el mundo como atemporal, muy resistente y duradero. El metal combina y armoniza con cualquier elemento o producto que le acompañe en la decoración de los espacios más exclusivos.

En la actualidad, los acabados metálicos son tendencia internacional para el diseño de todo tipo de mobiliario y revestimientos, siendo empleados en múltiples espacios públicos y privados: retail, residencial, hospitality, oficinas, ...

Esta nueva colección se caracteriza por su gran impacto visual y táctil gracias a sus finos y elegantes efectos metálicos, generando la atracción de todas las miradas y creando una gran admiración en los espacios en los que están instalados.

Hemos innovado en nuestra clásica colección **FLEXWOOD** a través de la incorporación de los nuevos acabados **FLEXMETAL,** desarrollados sobre la colección de revestimientos de palillería flexible, recomendada tanto para revestimientos planos como para superficies cóncavas y convexas. Su instalación es rápida y sencilla en cualquier espacio o elemento de mobiliario, además, los paneles no requieren ningún tipo de protección o acabado final.

Estamos en la vanguardia del desarrollo de paneles flexibles, siempre apostando por nuevos productos y soluciones creativas y de máxima actualidad.

FLEXMETAL is the new line of specialty metal-effect cladding.

Metal surfaces have always been valued as a high-quality, aesthetically pleasing product. It is a material regarded worldwide as timeless, highly resistant, and durable. Metal blends seamlessly with any element or product used alongside it in the design of the most exclusive spaces.

Currently, metallic finishes are an international trend in the design of all types of furniture and cladding, being used in a wide range of public and private spaces: retail, residential, hospitality, offices, ...

This new collection is characterized by its striking visual and tactile impact thanks to its fine and elegant metallic effects, drawing everyone's attention and generating great admiration in the spaces where it is installed.

We have innovated our classic **FLEXWOOD** collection by incorporating the new **FLEXMETAL** finishes, developed for our flexible slat cladding collection, which is recommended for both flat surfaces and concave and convex surfaces. Installation is quick and easy on any space or piece of furniture; furthermore, the panels require no additional protection or final finish.

We are at the forefront of flexible panel development, always committed to new products and creative, cutting-edge solutions.

La nueva colección está compuesta actualmente por SEIS acabados laminados efecto metálico, con la posibilidad de incorporación otras opciones de diseños en función del proyecto.

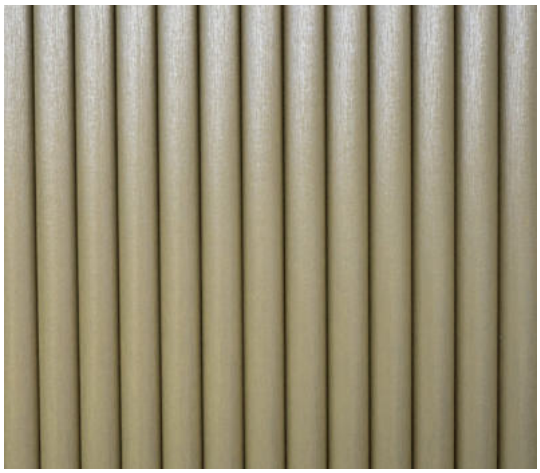
The new collection currently consists of SIX metallic-effect laminate finishes, with the option to incorporate other design choices depending on the project.



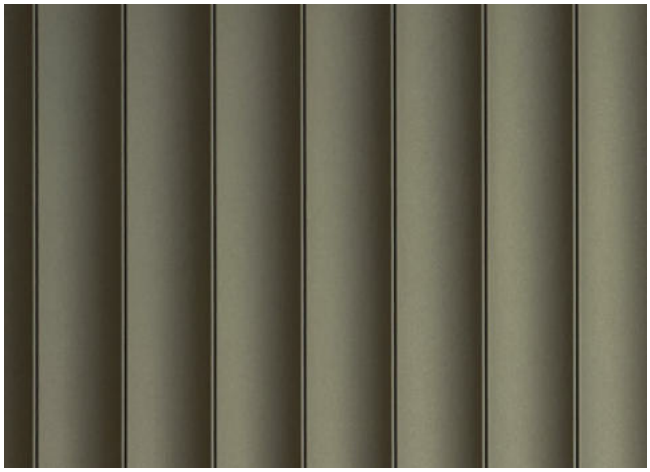
CEPILLADO TITÁN • BRUSHED TITAN



ALUMINIO CEPILLADO • BRUSHED ALUMINUM



ORO CEPILLADO • BRUSHED GOLD



BRONCE BRILLANTE • POLISHED BRONZE



GRIS VERDOSO • GREEN GRAY



AVELLINO • AVELLINO

Todas estas superficies pueden ser suministradas sobre nuestro diseño **MD01** y la **colección completa RC (páginas 20 a 21).** Con las mismas características de flexibilidad que los paneles en madera, con el efecto metalizado extra.

All these finishes are available on our **MD01** design and the complete **RC collection (pages 20–21).** They offer the same flexibility as wood panels, with the added metallic effect.












FLATWARE SET







FLEXWOOD® MD

PROCESO DE FABRICACIÓN

Se emplea únicamente madera premium. Realizando una primera selección visual de los tablones y utilizar aquellos que reúnan las características adecuadas para obtener listones que no contengan ningún tipo de defectos, y así poder mantener la calidad final de nuestros paneles.

Tras el primer proceso mecánico de obtención de los perfiles, a través de profesionales de dilatada experiencia en el sector de la madera, se pulen las pequeñas imperfecciones que puedan presentar los perfiles seleccionados en la madera, consiguiendo unos perfiles de calidad premium, con los que elaboraremos el producto final.

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.

MANUFACTURING PROCESS

We only use premium wood. We begin with an initial visual inspection of the planks, selecting only those that meet the necessary criteria to ensure the slats are free of any defects, thereby maintaining the final quality of our panels.

Following the initial mechanical process of shaping the profiles—carried out by professionals with extensive experience in the wood industry—any minor imperfections in the selected wood profiles are sanded down, resulting in premium-quality profiles that we use to create the final product.

Using the selected profiles, the panels are manually assembled with the aid of tensioners. Finally, we place them on a textile backing and glue them to perform the final pressing. This is how we produce FLEXWOOD panels with their unique quality, highly valued throughout the market.

PROPIEDADES • PROPERTIES



Producto sostenible
Sustainable product



100% biodegradable
100% biodegradable



Amplia gama de modelos
Wide range of models



Madera flexible
Flexible wood



Elaboración manual
Handcrafted



Instalación fácil y rápida
Quick and easy installation



Permite la transpiración
Allows for breathability



Resistente a la humedad
Moisture-resistant



favorece la atenuación acústica
Helps reduce noise

ESPECIES DE MADERAS FRECUENTES: Roble, Roble americano, Nogal, Fresno, Maple, Abebay, Pino termotratado, Haya vaporizada, Pino melis, MDF Hidrófugo, Especiales.

COMMON WOOD SPECIES: Oak, American Oak, Walnut, Ash, Maple, Beech, Heat-treated Pine, Steamed Beech, Pine, MR-MDF, Specials.



PROYECTOS CON

FLEXWOOD·ART®

PROJECTS WITH



55

MATERIO

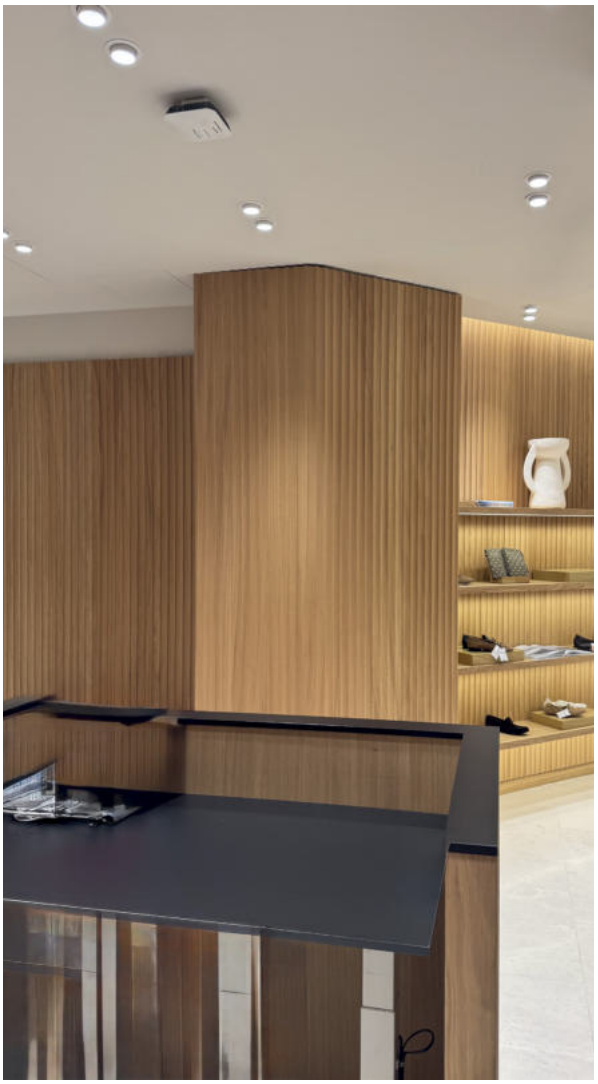









085
086
087
088














EXTINTOR


Senza
Glutine
• GLUTEN FREE •

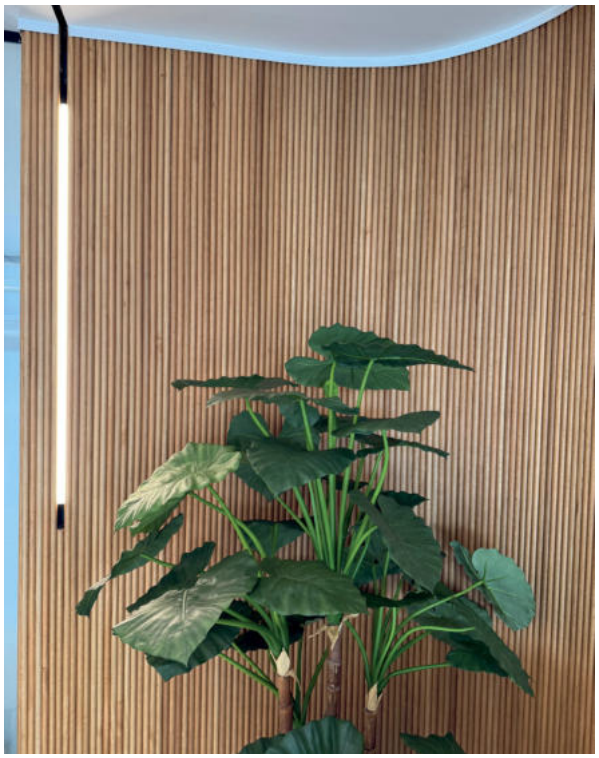



1
2
3


GRANVIAMAR










Home 0
Caballero
TRF 0
Dona 0
Señora
Nens 1
Niños


LOEWE


LOEWE

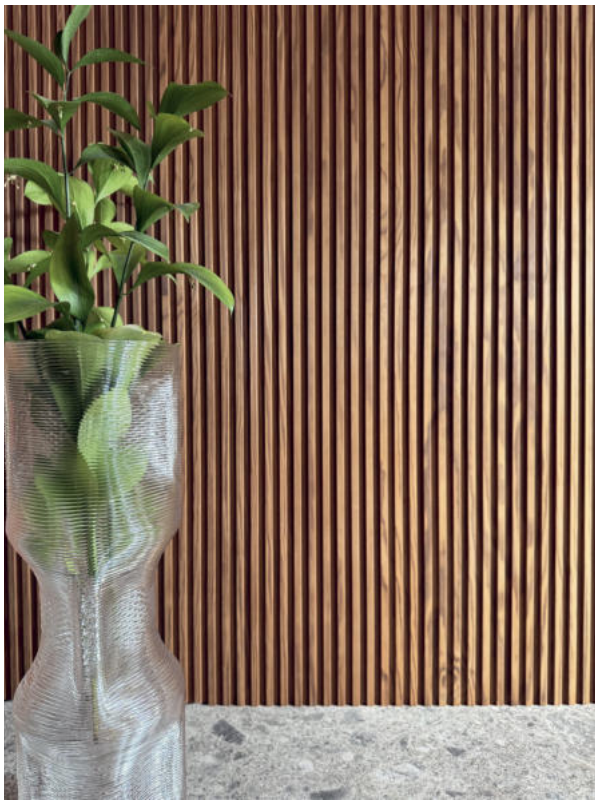



















SAINT LAURENT


GUCCI
Cartier






PACHECA


AUREA
HOTEL






MÉDICO DE CUERPOS Y ALMAS
LA HISTORIADORA
TROPICAL FISH



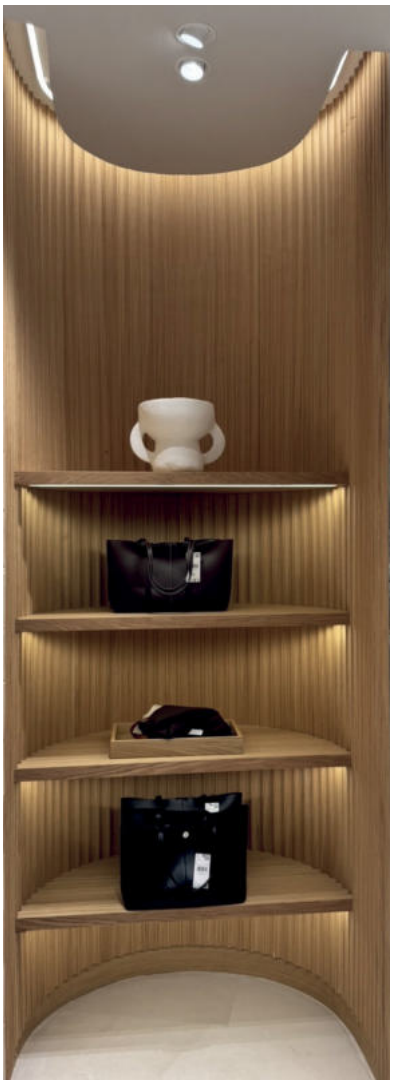

NEW NOW





































www.materio.es

info@materio.es

(+34) 981 103 000

MATERIO

www.materio.es

info@materio.es

(+34) 981 103 000

MATERIO

