

# Finsa Tech

# Finsa Tech



¡Este catálogo es interactivo!  
Haz clic en nuestro índice y en los  
iconos de fichas técnicas.

---

**1**

### Introducción

[Finsa](#)  
[Conoce nuestros productos](#)  
[Sostenibilidad](#)  
[E-Z y NAF](#)  
[Colecciones y posibilidades](#)  
[Aplicaciones](#)

---

**2**

### Colecciones

[Partículas](#)  
[Fibras](#)  
[Superpan](#)  
[Atamborados](#)  
[Finsa Infinite Tricoya®](#)

---

**3**

### Posibilidades

[Posibilidades generales](#)  
[de recubrimientos](#)



# Finsa

En Finsa nos dedicamos desde hace casi cien años a la transformación industrial de la madera, diseñando y fabricando soluciones decorativas y técnicas para tus espacios.

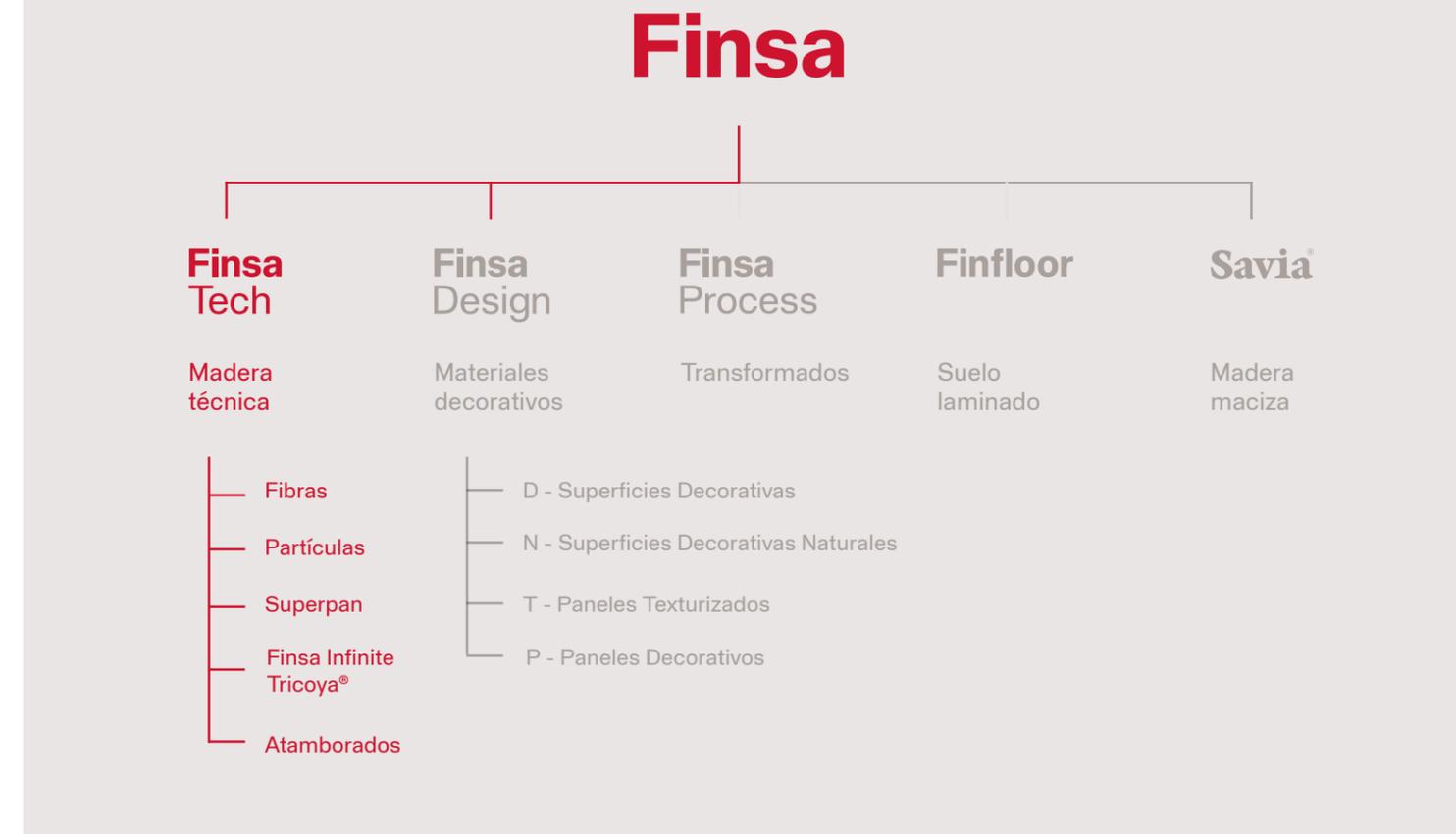
Trabajamos en el día a día con el objetivo de dar respuesta a las necesidades del sector del interiorismo y del hábitat a través de la fabricación y transformación de productos derivados de la madera y el procesado de madera maciza. Un proceso de transformación, en el que la madera no pierde cualidades, sino que mejora su eficacia a través de un proceso industrial basado en el sistema de economía circular.

Finsa cuenta con una amplia oferta de tableros y soportes en madera técnica, ofreciendo a sus clientes diferentes calidades, un extenso rango de densidades y espesores, y una gran variedad de productos para necesidades o aplicaciones de alta especialización. Esto, y la posibilidad de combinación con nuestras superficies decorativas, permite ofrecer al mercado un extenso porfolio de productos adaptados a todo tipo de procesos y aplicaciones, y para cualquier tipo de proyecto.

**Te invitamos a conectar con Finsa**

# 1. Conoce nuestros productos

Dentro del área Tech encontrarás una amplia variedad de tableros de madera técnica que abarcan un gran abanico de aplicaciones, procesos y ámbitos, desde lo más estándar, como por ejemplo el Fibrapan en los tableros de fibras, a los más singulares, como el Finsa Infinite Tricoya®, pasando por una gran selección de calidades como hidrófugos, ignífugos, NAF, para lacar, estructurales...



**Partículas**

Tableros de partículas de madera.



**Fibras**

Tableros de fibras de madera (MDF).



**Superpan**

Tablero compuesto por caras de fibras de madera e interior de partículas de madera aglomeradas.



**Atamborados**

Tablero ligero compuesto por caras de MDF delgado y relleno de MDF muy ligero.



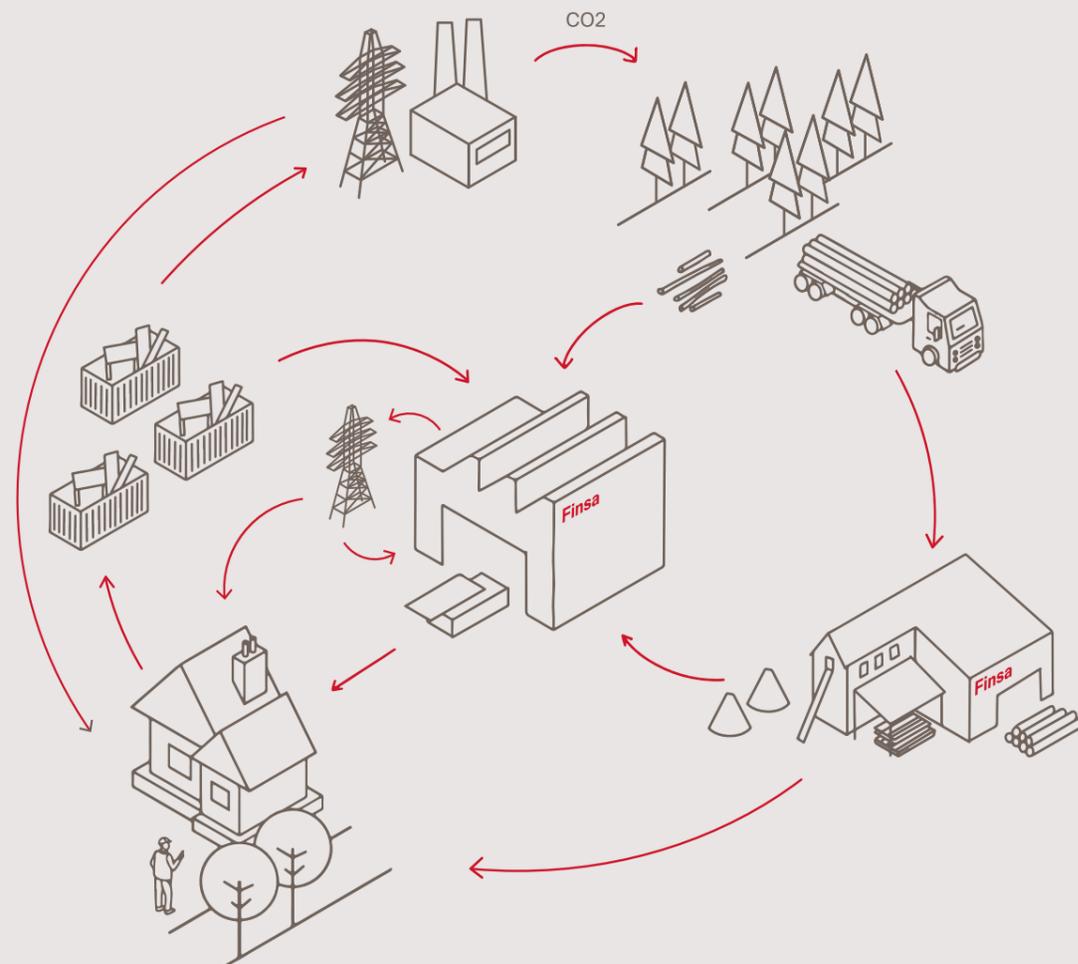
**Finsa Infinite Tricoya®**

Tablero de fibras de madera para exteriores.

## 2. Sostenibilidad

La madera técnica de Finsa se fabrica a partir de madera procedente de especies rápidamente renovables y reciclaje. El compromiso de Finsa con un crecimiento sostenible se extiende más allá de los límites de nuestras fábricas. Consideramos una obligación respetar y proteger nuestra principal materia prima, la madera.

Por ello, el desarrollo del entorno más próximo a nuestros centros de trabajo y de las personas que lo habitan es un compromiso en el que trabajamos día a día.



### Certificaciones



#### Declaración ambiental de producto

Documento que comunica el impacto ambiental de un material durante su ciclo de vida, desde el proceso de extracción de materia prima, transporte a la planta de fabricación y proceso de manufactura del producto.



#### Cradle to cradle

Certificación multi-atributo, directamente conectada con los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS) que demuestra que un producto es seguro y circular.



#### Transparencia de producto - Declare

Programa voluntario de divulgación que explicita los ingredientes de los productos en un 99,9%. El sello Declare pretende transformar la industria de materiales de construcción hacia productos más saludables a través de la transparencia.



#### HPD Evaluaciones de salud

Declaración de Salud de Producto (HPD) es un documento compartido por fabricantes para divulgar los ingredientes de un producto y los posibles peligros asociados a la salud.



#### The Material Health Certificate

Se trata de un análisis de materiales basado en la metodología de evaluación de la salud del estándar Cradle to Cradle. Esta certificación busca promover productos más saludables y seguros.



#### Certificaciones Forestales

##### PEFC

La certificación de cadena de custodia PEFC proporciona una garantía verificada e independiente de que los productos con la etiqueta PEFC contienen material forestal certificado procedente de bosques gestionados de forma sostenible.



##### FSC®

Tenemos implantado un sistema de certificación de cadena de custodia FSC® que nos permite suministrar productos de madera certificada a clientes, 100% reciclable y con un gran aporte a la lucha contra el cambio climático. Esta certificación forestal promueve la madera certificada, y para ello certificamos nuestras fincas y ayudamos a que nuestros proveedores consigan su certificación.



##### EUTR

Como muestra de transparencia, certificamos voluntariamente el cumplimiento del reglamento EU 995/2010 que avala el origen legal de la madera.



##### ISO 38200

Este estándar, de validez mundial, transmite información a lo largo de la cadena de suministro de la madera de los productos derivados de ella.

### Certificaciones de edificación sostenible

#### BREEAM, LEED, VERDE, WELL y LBC

Nuestras soluciones en madera ayudan a reunir los requisitos de las certificaciones de edificación sostenible.



# 3. E-Z y NAF

---

Actualmente todos los productos fabricados y comercializados por Finsa cumplen con el nivel de emisión de formol E1 conforme a la normativa europea.

Sin embargo, la tendencia es a reducir el nivel de emisión de formaldehído y a establecer criterios más restrictivos, los cuales condicionan la exportación a ciertos países y la posibilidad de comercialización dentro de su territorio nacional.

Este es el caso de la normativa CARB2/EPA en EEUU y ya más recientemente la E05 en Alemania que en breve pasará a ser la nueva normativa Europea (la mitad de la E1 actual o límite de 0.05 ppm según EN 717-1).

---

## E-Z

Finsa pone a su disposición una variada oferta de tableros y soportes E-Z en diferentes calidades que tiene por objetivo acompañar a nuestros clientes en sus proyectos y necesidades presentes y futuras.

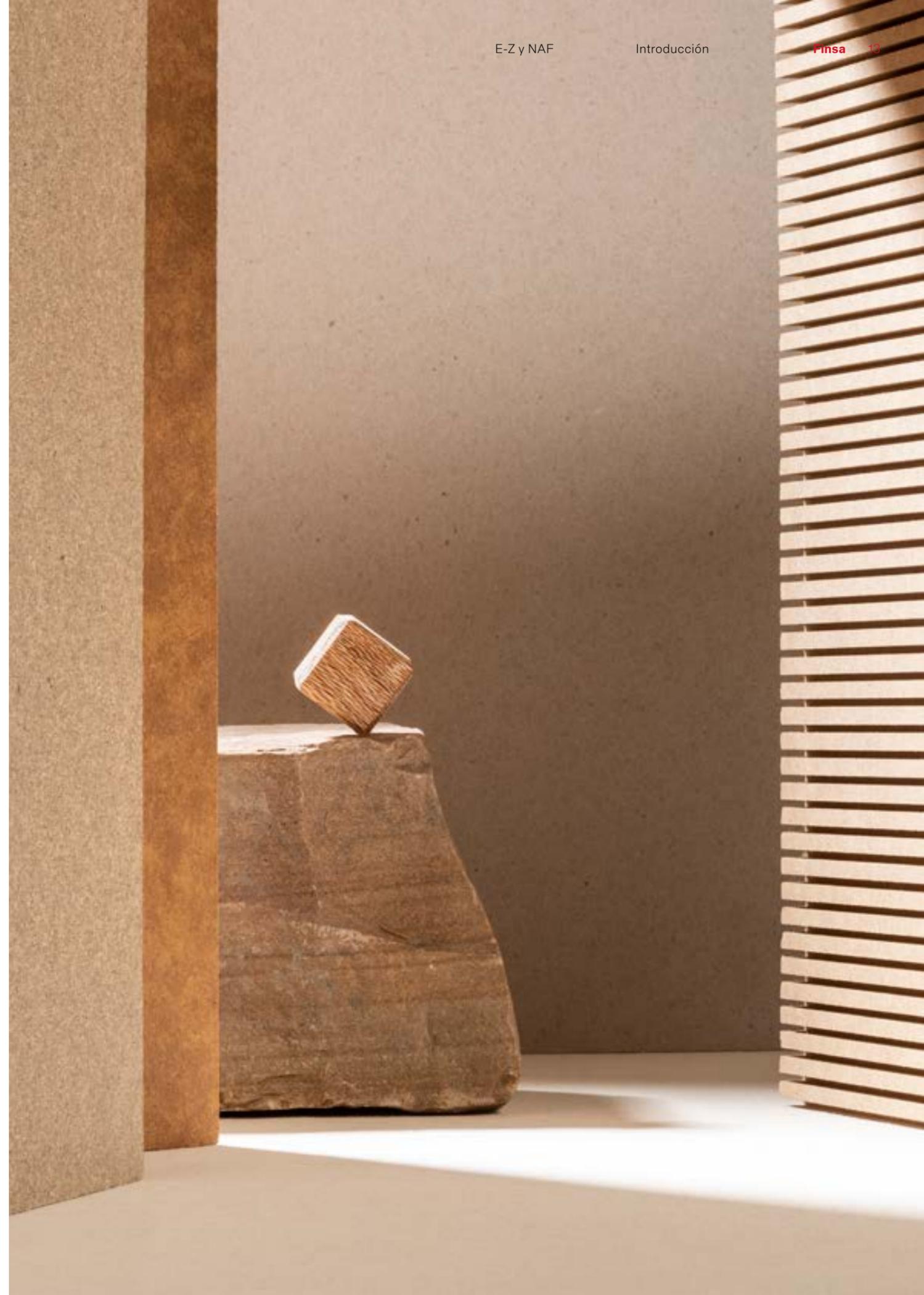
Los tableros de Finsa bajo la denominación E-Z cumplen con la normativa E05 alemana y, mayoritariamente, con la CARB2 / EPA estadounidense.

Todas las opciones de papel decorativo a doble cara que integran nuestras superficies decorativas combinadas con soporte Fimapan (tablero de partículas) o Superpan cumplen con la normativa E05.

## NAF

Los tableros NAF (*no added formaldehyde*) se fabrican con resinas libres de formaldehído.

Estos tableros cumplen con la norma E05 y disponen de exención NAF del *Air Resources Board* del Estado de California (CARB) y de la US EPA TSCA Title VI.



# 4. Colecciones y posibilidades

Las colecciones de madera técnica de Finsa ofrecen posibilidades casi ilimitadas para arquitectos, diseñadores y profesionales de la construcción.

Colecciones	Gama	Estándar	Hidrófugo	Ignífugo	Ligero	NAF	Alta densidad	Otras
Partículas	Fimapan	STD						
Fibras	Fibranor   Fibrapan   Iberpan	STD				NAF		
	Compac							 Compacto  Colorado en masa
Superpan	Superpan	STD				NAF		
	Superpan Tech							
Finsa Infinite Tricoya®	Finsa Infinite Tricoya®					NAF		 Esencia  May honey
Atamborados	Finlight							

## Tableros especiales

Nuestros tableros especiales han sido desarrollados con propiedades adicionales para adaptarse a los requisitos técnicos más exigentes en una amplia variedad tanto de procesos como de aplicaciones.

Destacamos los siguientes:



# 5. Aplicaciones

Hogares, espacios comerciales, oficinas... para cada aplicación, una solución a medida. Te ofrecemos nuestra especialización en todos los segmentos del hábitat para que hablemos de tú a tú de tus necesidades.



**Third Day Coffee**  
Nord-Ost Studio  
Gareth Hamilton

Antrim, Northern-Ireland 2022

Iberpan 400 Natur Roble Europeo Claro

Hospitality

**Félix Cerezo House**  
Xavier Lledó Estudio

Olocau (Valencia)  
2021

Superpan Decor Roble Niagara

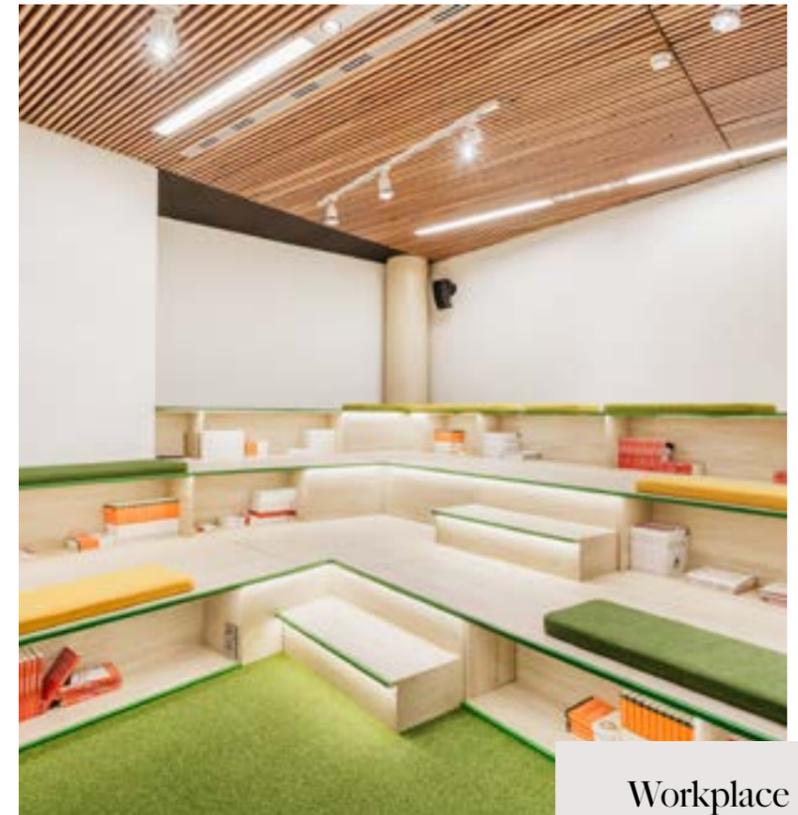


Residencial

**Oficinas Coca-Cola**  
Tetris & Stone Designs

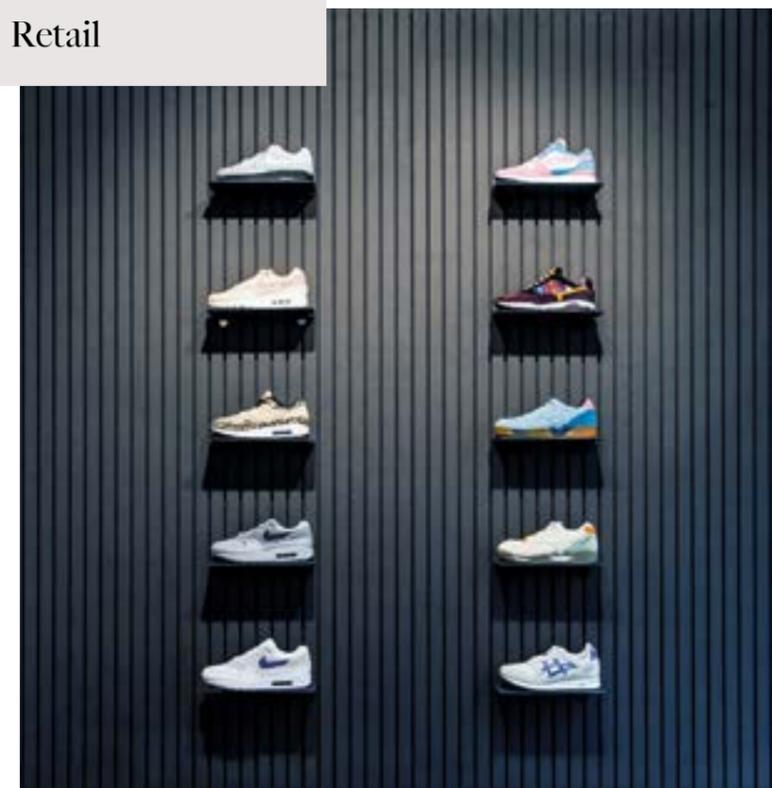
Madrid  
2017

Fibrplast Ignífugo  
Roble Aurora y Roble Rus



Workplace

Retail



**Sneakerbaas**  
Stas Kokke

Utrecht, Holanda  
2019

Fibracolour Negro E-Z

# Partículas

El tablero aglomerado de partículas de madera es el pionero de los productos técnicos derivados de la madera.

Su incorporación al mercado en los años 40 del siglo pasado permitió disponer de paneles en formatos grandes, con una superficie plana y consistente, buena resistencia mecánica y dimensionalmente más estables que la madera sólida. Todo ello utilizando como materia prima subproductos de aserrado y madera que no tendrían otro posible uso.

Desde entonces, la evolución de la tecnología de fabricación y de los adhesivos ha mejorado la productividad y conseguido procesos muy eficientes energéticamente, permitiendo también la fabricación de tableros con mínimas emisiones de compuestos orgánicos volátiles. Las mejoras en los sistemas de limpieza han permitido la fabricación partiendo de hasta un 100% de madera reciclada de postconsumo, convirtiéndolo así en un producto totalmente circular.



## Gamas

Fimapan

## Calidades



## Especiales



## Ventajas y propiedades

En función de sus propiedades físico-mecánicas y el tipo de ambiente en el que pueden emplearse los tableros de partículas se clasifican según la EN 312 en:

El tablero de partículas es sin duda uno de los productos en base madera más polivalentes del mercado. Su distribución de partículas, de más gruesas en el interior a más finas en la superficie, permite conseguir

una buenas propiedades mecánicas manteniendo un equilibrio entre resistencia y ligereza. Su superficie lisa y compacta permite su recubrimiento con una gran variedad de superficies decorativas en plano.

### Tableros para aplicaciones de interior y fabricación de muebles

P1: Tableros para utilización general en ambiente seco

P2: Tableros para aplicaciones de interior en ambiente seco, incluyendo la fabricación de muebles.

P3: Tableros para aplicaciones no estructurales en ambiente húmedo.

### Tableros para aplicaciones de interior en la construcción

P4: Tableros para aplicaciones estructurales en ambiente seco.

P5: Tableros para aplicaciones estructurales en ambiente húmedo.

P6: Tableros de altas prestaciones para aplicaciones estructurales en ambiente seco.

P7: Tableros de altas prestaciones para aplicaciones estructurales en ambiente húmedo.

## Opciones de decorativos



Duo  
Superficie decorativa



Natur  
Superficie decorativa de chapa natural



Studio Natur  
Superficie decorativa de chapa natural

# Fibras

El tablero MDF de Finsa está fabricado a partir de madera de rápido crecimiento en formatos no aprovechables para el aserrado y de los sub-productos de este proceso. Las fibras de madera se aglutinan con adhesivos para formar un tablero con superficie lisa, plana y muy consistente, y un interior homogéneo que permite los mecanizados al igual que en la madera sólida.

Entre las aplicaciones tenemos la fabricación de muebles lacados o recubiertos con distintos films decorativos, las molduras, los suelos laminados, las puertas de paso o de cocina/baño, etc.



## Gamas

Los tableros de fibra de Finsa están organizados en varias gamas:

### Fibranor

HDF/MDF en espesores desde 1,8 mm hasta 6 mm.

### Iberpan

MDF en espesores hasta 85 mm

### Fibrapan

MDF en espesores hasta 30 mm

### Compac

Tablero extra compacto en espesores desde 6 a 19 mm

## Calidades



## Especiales



## Ventajas y propiedades

El amplio rango de densidades posible desde 350 hasta, 1100 Kg/m<sup>3</sup> y la posibilidad de empleo de diferentes adhesivos y aditivos permite obtener tableros válidos para una gran variedad de aplicaciones en mobiliario y construcción. Tableros aptos para

ambientes secos o húmedos, con bajas emisiones de formaldehído, con resinas NAF o adhesivos BIO de origen natural, con reacción al fuego mejorada (ignífugos), compactos de alta resistencia, tableros extra gruesos y superligeros, etc.

## Opciones de decorativos



Duo  
Superficie decorativa



Studio  
Superficie decorativa con texturas profundas y sincronizadas



Ideal  
Superficie decorativa brillo y mate



Natur  
Superficie decorativa de chapa natural



Studio Natur  
Superficie decorativa de chapa natural



Fibrapan Tex  
Superficie texturizada

# Superpan

Cuatro décadas después de la introducción del MDF en el mundo de la madera técnica, Finsa patentó en el año 2000 un nuevo tablero de madera que combina en un único producto las fortalezas del aglomerado y del MDF, el Superpan. Está formado por un interior de partículas de madera que le proporcionan la resistencia estructural y la ligereza del tablero de partículas y de un exterior de fibras de madera que aporta una superficie lisa, plana y consistente como la de un MDF.

Superpan se fabrica a partir de maderas de proximidad en especies de rápido crecimiento, aprovechando los formatos no válidos para el aserrado y los subproductos de este proceso e incorpora hasta un 40% de reciclado de post-consumo.

Superpan es 100% reciclable y 100% *upcycling*.



## Gamas

**Superpan**

**Superpan Tech**

## Calidades



## Especiales



## Ventajas y propiedades

La superficie de fibra permite acabados idóneos con cualquier tipo de recubrimiento, aporta dureza y permite el corte perfecto sin ningún tipo de desportillado.

La combinación con las capas interiores de aglomerado, le mejora las propiedades de flexión, el comportamiento de las fijaciones y mantiene la ligereza.

Estas propiedades del tablero soporte y las múltiples posibilidades decorativas que ofrece Finsa hacen de Superpan un producto ideal para la fabricación de todo tipo de muebles.

Superpan Tech es la gama de tableros estructurales de Finsa gracias a la configuración del producto y a su comportamiento a la flexión.

## Opciones de decorativos



Duo  
Superficie decorativa



Studio  
Superficie decorativa con texturas profundas y sincronizadas



Topglass  
Superficie decorativa de chapa natural



Natur  
Superficie decorativa de chapa natural



Technical Matt  
Superficie extramate de aplicación horizontal

# Atamborados

Los tableros Atamborados son una segunda generación de los tableros técnicos y están formados por la composición de varios tipos de tableros de madera, en los que el interior es un producto ligero y el exterior un producto más denso que aporta una superficie plana, lisa y compacta para permitir su decoración.

La gama de atamborados de Finsa, Finlight, permite combinar interiores muy ligeros de fibras de madera (Iberpan 300) con una superficie de tablero de mdf o partículas delgado que admite una gran variedad de opciones decorativas.



## Ventajas y propiedades

Permiten la fabricación de elementos de gran volumen y con un peso muy reducido en mobiliario o construcción con todas las ventajas del bajo peso como son su facilidad de manipulación y transporte, menor necesidad de herrajes y mínimo consumo de recursos naturales. Finlight puede trabajarse con las

herramientas habituales en el mecanizado de los tableros de madera. Finlight se presenta en espesores entre 35 y 60 mm

## Opciones de decorativos



Duo  
Superficie decorativa



Natur  
Superficie decorativa de chapa natural

Gamás

**Finlight**

Calidades



Ligero

# Finsa Infinite Tricoya

Finsa Infinite Tricoya® es un tablero de fibras de altas prestaciones. Muestra una excelente durabilidad y estabilidad dimensional en las condiciones más extremas, en aplicaciones tanto exteriores como interiores.

Este material es el resultado de la colaboración entre Finsa y Accsys. Esta unión combina la experiencia de Finsa como fabricante de una amplia gama de productos derivados de la madera y la experiencia de Accsys en la acetilación de la madera, ofreciendo al mercado nuevas posibilidades en aplicaciones de exterior.



## Ventajas y propiedades

Finsa infinite Tricoya® es un tablero de fibras fabricado a partir de madera acetilada de extraordinaria durabilidad (garantía de hasta 50 años), elevada estabilidad dimensional y mínimo hinchamiento, apto para aplicaciones totalmente de exterior.

Posibilidades de producción desde 3 hasta 25 mm de espesor.

## Opciones de decorativos



Decor  
Superficie decorativa solo  
uso interior



Lam  
Con laminado HPL



Infinite Tricoya Tex  
Superficie texturizada

## Gamas

**Finsa Infinite Tricoya®**

## Calidades



Sin formaldehído  
añadido Exterior Muy húmedo



# 01. Partículas

---

Estándar

---

Hidrófugos

---

Ignífugos

---

Ligeros

---

Alta densidad

---

Especiales



## Fimapan (E-Z)

Tablero de partículas de madera para utilización general en ambiente seco

Características principales

- Tablero de partículas de madera con superficie lisa y homogénea, apto para utilización general en ambiente seco.



Estándar Disponible E-Z

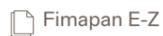
- Clasificado P2 según UNE-EN 312.
- Clase de servicio 1.
- Emisión de formaldehído: Clase E1.
- E-Z: Baja emisión de formol <0,05 ppm ( EN717-1), CARB2.

Recomendado para	Recubrir con papel decorativo, chapa natural, films, laminados, etc.
Aplicaciones	Mobiliario en general (hogar, workplace, cocina, etc.), panelados, puertas y suelos.
Ámbitos de uso	Residencial, workplace, hospitality y retail.
Oferta	Disponible en espesores entre 5 y 54 mm.

Certificaciones



Fichas Técnicas



## Fimapan Four Stars

Tablero de partículas de madera de baja emisión de formaldehído según normativa JIS, para utilización general en ambiente seco

Características principales

- Tablero de partículas de madera de baja emisión de formaldehído según normativa japonesa JIS\*\*\*\* MLIT, con superficie lisa y homogénea, apto para utilización general en ambiente seco.



Estándar

- Clasificado P2 según UNE-EN 312.
- Clase de servicio 1.
- Emisión de formaldehído: Clase E1.
- Cumple normativa emisión formaldehído JIS\*\*\*\* MLIT Japonés.

Recomendado para	Recubrir con papel decorativo, chapa natural, films, laminados, etc.
Aplicaciones	Mobiliario en general (hogar, workplace, cocina, etc.), panelados, puertas y suelos.
Ámbitos de uso	Residencial, workplace, hospitality y retail.
Oferta	Disponible en espesores entre 8 y 44 mm.

Fichas Técnicas



## Fimapan HID (E-Z)

Tablero de partículas de madera resistente a la humedad para utilización general en ambiente húmedo

Características principales

- Tablero de partículas de madera resistente a la humedad, con superficie lisa y homogénea, apto para utilización general en ambiente húmedo.



Hidrófugo Disponible E-Z

- Clasificado P3 según UNE-EN 312.
- Clase de servicio 2.
- Emisión de formaldehído: Clase E1.
- E-Z: Baja emisión de formol <0,05 ppm ( EN717-1), CARB2.

Recomendado para	Recubrir con papel decorativo, films, laminados, etc.
Aplicaciones	Mobiliario cocina y baño, fabricación de puertas y mamparas.
Ámbitos de uso	Residencial, workplace, hospitality y retail.
Oferta	Disponible en espesores entre 5 y 50 mm. E-Z disponible entre 6 y 40 mm.

Certificaciones



Fichas Técnicas



## Fimapan IGN E-Z

Tablero de partículas de madera con reacción al fuego mejorada para utilización general en ambiente seco

Características principales

- Tablero de partículas de madera con reacción al fuego mejorada (B-s1,d0), con superficie lisa y homogénea, apto para utilización general en ambiente seco.



Ignífugo

EZ

- Clasificado P2 según UNE-EN 312.
- Clase de servicio 1.
- Emisión de formaldehído: Clase E1.
- E-Z: Baja emisión de formol <0,05 ppm ( EN717-1), CARB2.

Recomendado para	Recubrir con papel decorativo, chapa natural, films, etc.
Aplicaciones	Panelados, techos y puertas en lugares públicos. Arquitectura efímera (stands, etc.).
Ámbitos de uso	Residencial, workplace, hospitality y retail.
Oferta	Disponible en espesores entre 8 y 40 mm.

Certificaciones



Fichas Técnicas





## Fimapan Lit

Tablero de partículas de madera de menor densidad para utilización general en ambiente seco

Características principales	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Tablero de partículas de madera de menor densidad, con superficie lisa y homogénea, apto para utilización general en ambiente seco.</li> <li>- Clasificado P1 según UNE-EN 312.</li> <li>- Clase de servicio 1.</li> <li>- Emisión de formaldehído: Clase E1.</li> </ul>
-----------------------------	---



Ligero

Recomendado para	Recubrir con chapa natural, films, etc.
Aplicaciones	Mobiliario en general (hogar, workplace, cocina, etc.), panelados y suelos.
Ámbitos de uso	Residencial, workplace, hospitality y retail.
Oferta	Disponible en espesores entre 5 y 50 mm.

Fichas Técnicas  Fimapan Lit



## Fimapan AF

Tablero de partículas de madera con propiedades mecánicas mejoradas para utilización general en ambiente seco

Características principales	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Tablero de partículas de madera con propiedades mecánicas mejoradas para uso en ambiente seco.</li> <li>- Clasificado P2 según UNE-EN 312</li> <li>- Clase de servicio 1</li> <li>- Emisión de formaldehído: Clase E1</li> </ul>
-----------------------------	---



Alta densidad

Recomendado para	Recubrir con papel decorativo, chapa natural, films, etc.
Aplicaciones	Mobiliario en general (hogar, workplace, cocina, etc.), Fabricación de puertas y mamparas
Ámbitos de uso	Workplace y retail
Oferta	Disponible en espesores entre 5 y 50 mm

Fichas Técnicas  Fimapan AF



## Fimapan Ultralight

Tablero de partículas de madera ligero para utilización general en ambiente seco

Características principales	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Tablero de partículas de madera ligero, con superficie lisa y homogénea, apto para utilización general en ambiente seco.</li> <li>- Clasificado P1 según UNE-EN 312.</li> <li>- Clase de servicio 1.</li> <li>- Emisión de formaldehído: Clase E1.</li> </ul>
-----------------------------	--



Ligero



Especial puertas

Recomendado para	Recubrir con chapa natural, films, etc.
Aplicaciones	Fabricación de puertas ligeras: rellenos.
Ámbitos de uso	Residencial, workplace, hospitality y retail.
Oferta	Disponible en espesores entre 21 a 50 mm.

Fichas Técnicas  Fimapan UL



## Fimapan Plus

Tablero de partículas de madera de alta densidad con una mayor compacidad en cantos para utilización general en ambiente seco

Características principales	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Tablero de partículas de madera de alta densidad para aplicaciones que demanden una mayor compacidad en cantos para uso en ambiente seco.</li> <li>- Clasificado P2 según UNE-EN 312.</li> <li>- Clase de servicio 1.</li> <li>- Emisión de formaldehído: Clase E1.</li> </ul>
-----------------------------	---



Alta densidad

Recomendado para	Recubrir con papel decorativo, chapa natural, films, etc.
Aplicaciones	Mobiliario en general (hogar, workplace, cocina etc.), Fabricación de puertas y mamparas.
Ámbitos de uso	Workplace y retail.
Oferta	Disponible en espesores entre 13 a 54 mm.

Fichas Técnicas  Fimapan Plus



## Fimapan Losetas

Tablero de partículas de madera de altas prestaciones para utilización general en ambiente seco

### Características principales



- Tablero grueso de partículas de madera de alta densidad y elevadas propiedades mecánicas, especialmente diseñado para suelos técnicos y uso en ambiente seco.
- Clasificado P2 según UNE-EN 312.
- Clase de servicio 1.
- Emisión de formaldehído: Clase E1.

Recomendado para Recubrir con papel decorativo, films, etc.

Aplicaciones Suelos técnicos.

Ámbitos de uso Workplace y retail.

Oferta Disponible en espesores entre 30 y 40 mm.

Fichas Técnicas  Fimapan Losetas



## Fimapan Losetas AF

Tablero de partículas de madera de muy altas prestaciones para utilización general en ambiente seco

### Características principales



- Tablero grueso de partículas de madera de muy alta densidad y muy elevadas propiedades mecánicas, especialmente diseñado para suelos técnicos y uso en ambiente seco.
- Clasificado P2 según UNE-EN 312.
- Clase de servicio 1.
- Emisión de formaldehído: Clase E1.

Recomendado para Recubrir con papel decorativo, films, etc.

Aplicaciones Suelos técnicos.

Ámbitos de uso Workplace y retail.

Oferta Disponible en espesores entre 30 y 40 mm.

Fichas Técnicas  Fimapan Losetas AF



## Fimapan Puertas

Tablero de partículas de madera con prestaciones mejoradas, diseñado para la fabricación de puertas y apto para utilización general en ambiente seco

### Características principales



- Tablero de partículas de madera con hinchamiento mejorado, superficie lisa y homogénea, para la fabricación de puertas de paso y apto para uso en ambiente seco.
- Clasificado P2 según UNE-EN 312.
- Clase de servicio 1.
- Emisión de formaldehído: Clase E1.

Recomendado para Recubrir con chapa natural, films, etc.

Aplicaciones Puertas de paso.

Ámbitos de uso Residencial, workplace, hospitality y retail.

Oferta Disponible en espesores entre 25 y 44 mm.

Fichas Técnicas  Fimapan Puertas



# 02. Fibras

---

Estándar

---

Hidrófugos

---

Ignífugos

---

Ligeros

---

Alta densidad

---

NAF

---

Especiales

## Fibranor (E-Z) | Fibrapan (E-Z) | Iberpan E-Z

Tablero de fibras de madera de media densidad (MDF) diseñado para uso general en ambiente seco

Características principales	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Tablero de finas fibras de densidad media para uso en ambiente seco, con superficie lisa y perfectamente calibrada.</li> <li>- Clasificado MDF (tableros para utilización general en ambiente seco) según EN 622-5:2009.</li> <li>- Clase de servicio 1.</li> <li>- Emisión de formaldehído: Clase E1.</li> <li>- EZ: Baja emisión de formol &lt;0,05 ppm ( EN717-1), CARB2.</li> </ul>
Recomendado para procesos	Mecanizar, moldurar, recubrir o lacar.
Aplicaciones	Todo tipo de mueble plano o con formas, puertas, molduras, etc.
Ámbitos de uso	Residencial, hospitality, retail y worplace.
Oferta	Disponible en espesores entre 1,8 y 85 mm.

Certificaciones		Fichas Técnicas	 Iberpan E-Z
			Fibranor E-Z
			Fibrapan E-Z
			Iberpan E-Z

También disponible: Fibranor S/L (E-Z). Recomendado para: paramento de puertas.

## Fibrapan Molduras (E-Z) | Iberpan Molduras E-Z

Tablero de fibras de madera de madera especialmente diseñado para mecanizados en su interior y para uso general en ambiente seco

Características principales	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Este tablero de fibras presenta un interior homogéneo para obtener buenos resultados en los mecanizados más exigentes con un mínimo desgaste de herramientas. En espesores gruesos destaca su estabilidad en forma y dimensiones en mecanizados muy profundos.</li> <li>- Clasificado MDF (tableros para utilización general en ambiente seco) según EN 622-5:2009.</li> <li>- Clase de servicio 1.</li> <li>- Emisión de formaldehído: Clase E1.</li> <li>- EZ: Baja emisión de formol &lt;0,05 ppm ( EN717-1), CARB2.</li> </ul>
Recomendado	Mecanizados y molduras.
Aplicaciones	Industria de puertas y de molduras.
Ámbitos de uso	Residencial, hospitality y retail.
Oferta	Disponible en espesores entre >8 y 60 mm.

Fichas Técnicas			Fibrapan Molduras	Iberpan Molduras E-Z
			Fibrapan Molduras E-Z	

## Mediland LP (E-Z)

Tablero de fibras de madera de media densidad de color claro diseñado para uso general en ambiente seco.

Características principales	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Tablero de finas fibras de densidad media de color claro, para uso en ambiente seco, con superficie lisa y perfectamente calibrada.</li> <li>- Clasificado MDF (tableros para utilización general en ambiente seco) según EN 622-5:2009.</li> <li>- Clase de servicio 1.</li> <li>- Emisión de formaldehído: Clase E1.</li> <li>- EZ: Baja emisión de formol &lt;0,05 ppm ( EN717-1), CARB2.</li> </ul>
Recomendado para	Mecanizar, moldurar, recubrir o lacar.
Aplicaciones	Todo tipo de mueble plano o con formás, puertas, molduras, etc.
Ámbitos de uso	Residencial, hospitality, retail y worplace.
Oferta	Disponible en espesores entre 10 y 30 mm.

Certificaciones		Fichas Técnicas	
			Mediland LP

## Fibrapan Plus (E-Z) | Iberpan Plus E-Z

Tablero de fibras de madera con mayor densidad para uso general en ambiente seco.

Características principales	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Tablero de fibras de mayor densidad y propiedades mecánicas mejoradas para uso en ambiente seco. Con superficie compacta, lisa y perfectamente calibrada.</li> <li>- Clasificado MDF (tableros para utilización general en ambiente seco) según EN 622-5:2009.</li> <li>- Clase de servicio 1.</li> <li>- Emisión de formaldehído: Clase E1.</li> <li>- EZ: Baja emisión de formol &lt;0,05 ppm ( EN717-1), CARB2.</li> </ul>
Recomendado	Mecanizar, moldurar, recubrir o lacar.
Aplicaciones	Todo tipo de mueble plano o con formás, puertas, molduras, etc.
Ámbitos de uso	Residencial, workplace, hospitality y retail
Oferta	Disponible en espesores entre 8 y 70 mm.

Fichas Técnicas			Fibrapan Plus	Fibrapan Plus E-Z
			Iberpan Plus E-Z	



## Fibranor HID (E-Z) | Fibrapan HID (E-Z) | Iberpan HID E-Z

Tablero de fibras de madera de media densidad (MDF) diseñado para uso general en ambiente húmedo

Características principales



- Tablero de fibras resistente a la humedad, con superficie compacta, lisa y perfectamente calibrada. Destaca por su estabilidad dimensional, bajo hinchamiento y absorción y excelente calidad de mecanizado. Apto para aplicaciones generales en ambiente húmedo. Se presenta coloreado en verde a modo identificativo\*.
- Clasificado MDF.H (tableros para uso general en ambiente húmedo) según EN 622-5:2009.
- Clase de servicio 2.
- Emisión de formaldehído: Clase E1.
- EZ: Baja emisión de formol <0,05 ppm ( EN717-1), CARB2.

Recomendado	Mecanizar y lacar, recubrir (chapa, films, etc.)
Aplicaciones	Mobiliario de cocina y de baño, rodapiés, marcos de puertas, molduras y decoración interior.
Ámbitos de uso	Residencial, hospitality, retail.
Oferta	Disponible en espesores entre 2.5 y 70 mm.

Certificaciones



\* Opción bajo consulta sin colorante.

Fichas Técnicas



## Mediland MH

Tablero de fibras de madera de media densidad (MDF) de color claro diseñado para uso general en ambiente húmedo

Características principales



- Tablero de fibras de color claro, resistente a la humedad, con superficie compacta, lisa y perfectamente calibrada. Presenta una mayor estabilidad dimensional, bajo hinchamiento y absorción, y excelente calidad de mecanizado. Apto para aplicaciones generales en ambiente húmedo. Se presenta sin colorear (color crudo claro).
- Clasificado MDF.H (tableros para uso general en ambiente húmedo) según EN 622-5:2009.
- Clase de servicio 2.
- Emisión de formaldehído: Clase E1.

Recomendado	Mecanizar y lacar, recubrir (chapa, films...)
Aplicaciones	Mobiliario de cocina y de baño, rodapiés, marcos de puertas, molduras y decoración interior.
Ámbitos de uso	Residencial, hospitality y retail.
Oferta	Disponible en espesores entre 10 y 35 mm.
Fichas Técnicas	Mediland MH



## Fibrapan HID Plus (E-Z)

Tablero de fibras de madera con mayor densidad para uso general en ambiente húmedo

Características principales



- Tablero de fibras de mayor densidad y propiedades mecánicas mejoradas resistente a la humedad, con superficie compacta, lisa y perfectamente calibrada. Presenta una mayor estabilidad dimensional, bajo hinchamiento y absorción, y excelente calidad de mecanizado.
- Clasificado MDF.H (tableros para uso general en ambiente húmedo) según EN 622-5:2009.
- Clase de servicio 2.
- Emisión de formaldehído: Clase E1.
- EZ: Baja emisión de formol <0,05 ppm ( EN717-1), CARB2.

Recomendado para	Moldurar, mecanizar, recubrir o lacar.
Aplicaciones	Molduras, mobiliario y decoración interior.
Ámbitos de uso	Residencial, hospitality, retail y worplace.
Oferta	Disponible en espesores entre 9 y 25 mm.

Fichas Técnicas



## Fibranor IGN E-Z | Fibrapan IGN E-Z | Iberpan IGN E-Z

Tablero de fibras de madera de media densidad (MDF) con reacción al fuego mejorada para utilización general en ambiente seco

Características principales



- Tablero de fibras con reacción al fuego mejorada (B-s1,d0 / B-s2,d0). Con superficie compacta, lisa y perfectamente calibrada, apto para utilización general en ambiente seco. Se presenta coloreado en rojo a modo identificativo.\*
- Reacción al fuego según EN 13501: B-s1,d0 para espesores de 10 a 30 mm y B-s2,d0 para espesores < 10 mm y > 30 mm.
- Clasificados MDF (tableros utilizados en ambiente seco) según EN 622-5:2009.
- Clase de servicio 1.
- Emisión de formaldehído: Clase E1.
- EZ: Baja emisión de formol <0,05 ppm ( EN717-1), CARB2.

Recomendado	Recubrir con papeles decorativos, laminados o chapa natural, lacar, etc.
Aplicaciones	Revestimientos de paredes y techos, mamparas y mobiliario, en edificios de pública concurrencia, arquitectura efimera, etc.
Ámbitos de uso	Hospitality, retail y workplace.
Oferta	Disponible en espesores entre 3 y 50 mm.

Certificaciones



\* Opción bajo consulta sin colorante.

Fichas Técnicas



## Fibrapan IGN A E-Z

Tablero de fibras de madera de media densidad (MDF) con reacción al fuego mejorada para el mercado USA y utilización general en ambiente seco

Características principales



- Tablero de fibras con reacción al fuego mejorada (clase A americana). Con superficie compacta, lisa y perfectamente calibrada, apto para utilización general en ambiente seco.
- Reacción al fuego según ASTM E84: clase A y según EN 13501: euroclase B-s2,d0.
- Clasificados MDF (tableros utilizados en ambiente seco) según EN 622-5:2009.
- Clase de servicio 1.
- Emisión de formaldehído: Clase E1.
- EZ: Baja emisión de formol <0,05 ppm ( EN717-1), CARB2.

Recomendado	Recubrir con papeles decorativos, papel decorativo o chapa natural, lacar, etc.
Aplicaciones	Revestimientos de paredes y techos, mamparas y mobiliario, en edificios de pública concurrencia, arquitectura efímera, etc.
Ámbitos de uso	Hospitality, retail y workplace.
Oferta	Disponible en espesores entre 10 y 30 mm.

Fichas Técnicas Fibrapan IGN A E-Z

## Mediland M1 E-Z

Tablero de fibras de madera de media densidad (MDF) de color claro con reacción al fuego mejorada para utilización general en ambiente seco

Características principales



- Tablero de fibras de color claro con reacción al fuego mejorada, con superficie compacta, lisa y perfectamente calibrada. Apto para aplicaciones generales en ambiente seco. Se presenta sin colorear (color crudo claro).
- Reacción al fuego según EN 13501: B-s1,d0.
- Clasificado MDF (tableros para utilización general en ambiente seco) según EN 622-5:2009.
- Clase de servicio 1.
- Emisión de formaldehído: Clase E1.
- EZ: Baja emisión de formol <0,05 ppm ( EN717-1), CARB2.

Recomendado	Recubrir con papeles decorativos, laminados o chapa natural, lacar, etc.
Aplicaciones	Revestimientos de paredes y techos, mamparas y mobiliario, en edificios de pública concurrencia, arquitectura efímera, etc.
Ámbitos de uso	Hospitality, retail y workplace.
Oferta	Disponible en espesores entre 10 y 30 mm.

Certificaciones Fichas Técnicas Mediland M1 E-Z

## Fibrapan HID IGN E-Z

Tablero de fibras de madera con reacción al fuego mejorada para utilización general en ambiente húmedo

Características principales



- Tablero de fibras con reacción al fuego mejorada (B-s1,d0) y densidad alta, con superficie compacta, lisa y perfectamente calibrada, apto para utilización general en ambiente húmedo. Se presenta coloreado en rojo en su capa interior y verde en la exterior a modo identificativo.
- Reacción al fuego según EN 13501: B-s1,d0.
- Clasificado MDF.H (tableros para uso general en ambiente húmedo) según EN 622-5:2009.
- Clase de servicio 2.
- Emisión de formaldehído: Clase E1.
- EZ: Baja emisión de formol <0,05 ppm ( EN717-1), CARB2.

Recomendado para	Recubrir con papeles decorativos, laminados o chapa natural, lacar, etc.
Aplicaciones	Revestimientos de paredes y techos, mamparas y mobiliario, en edificios de pública concurrencia, arquitectura efímera, etc.
Ámbitos de uso	Hospitality, retail y workplace.
Oferta	Disponible en espesores entre 10 y 22 mm.

Certificaciones



Fichas Técnicas

Fibrapan HID IGN E-Z

## Fibrapan IGN LIT

Tablero de fibras de madera de densidad reducida con reacción al fuego mejorada para utilización general en ambiente seco

Características principales



- Tablero de fibras de densidad reducida con reacción al fuego mejorada (B-s2,d0). Con superficie compacta, lisa y perfectamente calibrada, apto para utilización general en ambiente seco.
- Reacción al fuego según EN 13501: B-s2,d0. Clasificados MDF (tableros utilizados en ambiente seco) según EN 622-5:2009.
- Clase de servicio 1.
- Emisión de formaldehído: Clase E1.

Recomendado para	Recubrir con papeles decorativos, laminados o chapa natural, lacar, etc.
Aplicaciones	Revestimientos de paredes y techos, mamparas y mobiliario, en edificios de pública concurrencia, arquitectura efímera, etc.
Ámbitos de uso	Hospitality, retail y workplace.
Oferta	Disponible en espesores entre 10 y 30 mm.

Fichas Técnicas Fibrapan IGN LIT

## Fibranor Forma | Fibrapan Forma (E-Z) | Iberpan Forma E-Z

Tablero de fibras de madera de densidad reducida para uso general en ambiente seco

### Características principales



- Tablero de fibras de densidad reducida y formulado para obtener un buen acabado en las superficies mecanizadas, permitiendo aumentar el rendimiento del proceso y reducir el desgaste de herramientas.
- Clasificado L-MDF ( tableros ligeros para utilización en ambiente seco ) según EN 622-5:2009.
- Clase de servicio 1.
- Emisión de formaldehído: Clase E1.
- EZ: Baja emisión de formol <0,05 ppm ( EN717-1), CARB2.

Recomendado	Moldurar, mecanizar, recubrir o lacar.
Aplicaciones	Molduras para mueble, puertas, etc.
Ámbitos de uso	Residencial, hospitality, retail y worplace
Oferta	Disponible en espesores entre 6 y 70 mm. Disponible en E-Z entre 8 y 70 mm.

Fichas Técnicas	Fibranor Forma / Fibrapan Forma	Fibrapan Forma E-Z
	Iberpan Forma E-Z	

## Fibrapan UL (E-Z) | Iberpan UL E-Z

Tablero de fibras de madera muy ligero para uso general en ambiente seco

### Características principales



- Tablero de fibras de madera muy ligero, con una densidad un 25% inferior a la de un estandar, superficie lisa y perfectamente calibrada.
- Clasificado L-MDF (tableros ligeros para utilización en ambiente seco) según EN 622-5:2009.
- Clase de servicio 1.
- Emisión de formaldehído: Clase E1.
- EZ: Baja emisión de formol <0,05 ppm ( EN717-1), CARB2.

Recomendado	Recubrir.
Aplicaciones	Mobiliario en general, construcción y montaje de exposiciones y ferias, etc.
Ámbitos de uso	Residencial, hospitality y retail.
Oferta	Disponible en espesores entre 8 y 70 mm.

Fichas Técnicas	Fibrapan UL	Iberpan UL E-Z
	Fibrapan UL E-Z	

## Fibrapan 400 E-Z | Iberpan 400 E-Z

Tablero de fibras de 400 Kg/m<sup>3</sup> de densidad para uso general en ambiente seco

### Características principales



- La principal característica de este producto es su baja densidad, entre 400-450 Kg/m<sup>3</sup>.
- Este tablero ha sido desarrollado para aportar soluciones al excesivo peso de piezas gruesas. Puede ser canteado y cortado con la maquinaria habitual. Admite recubrimiento con chapa natural, laminado de alta presión o lacado.
- Clasificado UL1-MDF (tableros MDF ultraligeros utilizados en ambiente seco) según EN 622-5:2009.
- Clase de servicio 1.
- Emisión de formaldehído: Clase E1.
- EZ: Baja emisión de formol <0,05 ppm ( EN717-1), CARB2.

Recomendado para	Recubrir con chapa natural, papeles decorativos, laminados u otros films, mecanizar, lacar, etc.
Aplicaciones	Mobiliario en general, construcción, montaje de exposiciones y ferias, etc.
Ámbitos de uso	Residencial, hospitality y retail.
Oferta	Disponible en espesores entre 18 y 70 mm.

Fichas Técnicas	Fibrapan 400 E-Z	Iberpan 400 E-Z
-----------------	------------------	-----------------

## Iberpan 300

Tablero de fibras de 300 Kg/m<sup>3</sup> de densidad para uso general en ambiente seco

### Características principales



- La principal característica de este producto es su baja densidad, 300-350 Kg/m<sup>3</sup>. Iberpan 300 ha sido desarrollado para aplicaciones donde el peso sea un factor determinante y no sea necesaria gran resistencia mecánica, como por ejemplo para relleno de puertas o de tablero atamborado.
- Clase de servicio 1.
- Emisión de formaldehído: Clase E1.

Recomendado para	Relleno.
Aplicaciones	Puertas de paso, piezas de gran espesor en mobiliario.
Ámbitos de uso	Residencial, hospitality, retail.
Oferta	Disponible en espesores entre 29 y 60 mm.

Fichas Técnicas	Iberpan 300
-----------------	-------------

## Fibrapan HID LIT (E-Z) | Iberpan HID LIT E-Z

Tablero de fibras de madera de densidad reducida para uso general en ambiente húmedo

Características principales



Disponible E-Z

- Tablero de fibras de densidad reducida, resistente a la humedad y formulado para obtener un buen acabado en las superficies mecanizadas, permitiendo aumentar el rendimiento del proceso y reducir el desgaste de herramientas.
- Clasificado L-MDF.H (tableros MDF ligeros utilizados en ambiente húmedo) según EN 622-5:2009.
- Clase de servicio 2.
- Emisión de formaldehído: Clase E1.
- EZ: Baja emisión de formol <0,05 ppm ( EN717-1), CARB2.

Recomendado	Moldurar, mecanizar, recubrir o lacar.
Aplicaciones	Molduras para mueble, puertas, etc.
Ámbitos de uso	Residencial, hospitality, retail y worplace.
Oferta	Disponible en espesores entre 8 y 39 mm.

Fichas Técnicas



## Fibrapan HID UL E-Z

Tablero de fibras de madera de muy baja densidad para uso general en ambiente húmedo

Características principales



Disponible E-Z

- Tablero de fibras de muy baja densidad resistente a la humedad. Permite aumentar el rendimiento del corte y mecanizado, y reducir el desgaste de herramientas.
- Clasificado L-MDF.H (tableros MDF ligeros utilizados en ambiente húmedo) según EN 622-5:2009.
- Clase de servicio 2.
- Emisión de formaldehído: Clase E1.
- EZ: Baja emisión de formol <0,05 ppm ( EN717-1), CARB2.

Recomendado	Recubrir con laminado o papeles decorativos.
Aplicaciones	Mobiliario sector naval.
Ámbitos de uso	Hospitality, retail y sector naval.
Oferta	Disponible en espesores entre 9 y 30 mm.

Fichas Técnicas



## Fibralac (E-Z) | Iberlac E-Z

Tablero de media densidad de fibras muy finas y baja absorción, diseñado para aplicaciones de lacado y para uso general en ambiente seco

Características principales



Disponible E-Z

- Tablero de fibras con superficie suave y cantos compactos, con buena estabilidad dimensional y baja absorción de agua, barnices y disolventes. Sus finas fibras proporcionan un perfecto acabado en piezas mecanizadas y lacadas. La menor absorción de laca en superficie y en cantos de Fibralac permite un ahorro de productos y un mejor acabado. La suavidad de las superficies mecanizadas reduce procesos de lijado entre cada aplicación de laca con el consiguiente ahorro en mano de obra y aumento de la productividad.
- Clasificado MDF (tableros para utilización general en ambiente seco) según EN 622-5:2009.
- Clase de servicio 1.
- Emisión de formaldehído: Clase E1.
- EZ: Baja emisión de formol <0,05 ppm ( EN717-1), CARB2.

Recomendado para	Lacado en caras, cantos y zonas mecanizadas.
Aplicaciones	Mobiliario general (mueble de cocina, mobiliario infantil...) e interiorismo (panelados, mamparas, revestimientos...)
Ámbitos de uso	Residencial, hospitality, retail y worplace.
Oferta	Disponible en espesores entre 8 y 60 mm.

Certificaciones



Fichas Técnicas



## Fibralac Plus E-Z

Tablero de mayor densidad de fibras muy finas y baja absorción, diseñado para aplicaciones de lacado en mecanizados profundos y exigentes, para uso general en ambiente seco

Características principales



Disponible E-Z

- Tablero de fibras con superficie suave y cantos compactos, buena estabilidad dimensional y baja absorción de agua, barnices y disolventes. Su mayor densidad combinada con sus finas fibras resultan en acabados perfectos sobre mecanizados profundos o muy exigentes, permitiendo un óptimo lacado. La suavidad de las superficies mecanizadas reduce procesos de lijado entre cada aplicación de laca con el consiguiente ahorro en mano de obra y aumento de la productividad.
- Clasificado MDF (tableros para utilización general en ambiente seco) según EN 622-5:2009.
- Clase de servicio 1.
- Emisión de formaldehído: Clase E1.
- EZ: Baja emisión de formol <0,05 ppm ( EN717-1), CARB2.

Recomendado para	Lacado sobre mecanizados profundos o muy exigentes ( ej. perfiles "J").
Aplicaciones	Mobiliario general (mueble de cocina, mobiliario infantil...) e interiorismo (panelados, mamparas, revestimientos...)
Ámbitos de uso	Residencial, hospitality y retail.
Oferta	Disponible en espesores entre 8 y 28 mm.

Fichas Técnicas



## Fibralac Top (E-Z)

Tablero de mayor densidad con fibras muy finas diseñado para mecanizar y recubrir con folio PVC, para uso general en ambiente seco

### Características principales



Alta densidad



Disponible E-Z



Para recubrir

- Tablero de fibras con superficie suave y cantos compactos con buena estabilidad dimensional y baja absorción. Su mayor densidad, sus fibras finas y compactas, proporcionan un perfecto acabado en piezas mecanizadas para recubrir con finos folios de PVC. Fibras coloreadas en azul en su capa interna.
- Clasificado MDF (tableros para utilización general en ambiente seco) según EN 622-5:2009.
- Clase de servicio 1.
- Emisión de formaldehído: Clase E1.
- EZ: Baja emisión de formol <0,05 ppm ( EN717-1), CARB2.

Recomendado	Mecanizados, moldurados y recubrimiento con PVC.
Aplicaciones	Mobiliario (mueble de cocina, baño...).
Ámbitos de uso	Hospitality y residencial.
Oferta	Disponible en espesores entre 8 y 28 mm.

### Fichas Técnicas



## Fibranor NAF | Fibrapan NAF

Tablero de fibras de madera de media densidad (MDF) diseñado para uso general en ambiente seco y fabricado con colas sin formaldehído añadido (NAF)

### Características principales



Sin formaldehído añadido

- Tablero de fibras de densidad media para uso en ambiente seco, con superficie lisa y perfectamente calibrada, fabricado con colas sin formaldehído añadido (NAF). Tablero con muy bajas emisiones debido al empleo de resinas libres de formol durante su fabricación.
- El Fibrapan NAF cumple con la normativa E05, EPA y CARB.
- Clasificado MDF (tableros para utilización general en ambiente seco) según EN 622-5:2009.
- Clase de servicio 1.
- Emisión de formaldehído: Clase E1.
- Fibrapan NAF dispone de exención NAF del Air Resources Board del Estado de California (CARB) y de la US EPA TSCA Title VI.

Recomendado	Mecanizar, moldurar, recubrir o lacar.
Aplicaciones	Todo tipo de mueble plano o con formas, puertas, molduras, etc.
Ámbitos de uso	Residencial, hospitality, retail y worplace.
Oferta	Disponible en espesores entre 2.5 a 30 mm,

### Certificaciones



Declare.

### Fichas Técnicas



## Fibranor Exterior NAF | Fibrapan Exterior NAF

Tablero de fibras de madera de media densidad (MDF) diseñado para uso general en ambiente húmedo y fabricado con colas sin formaldehído añadido (NAF)

### Características principales



Sin formaldehído añadido



Hidrófugo mejorado

- Tablero de fibras de densidad media con una alta resistencia a la humedad, con superficie lisa y perfectamente calibrada, fabricado con colas sin formaldehído añadido (NAF). Tablero con muy bajas emisiones debido al empleo de resinas libres de formol durante su fabricación.
- Cumplen con la normativa E05, EPA y CARB.
- Clasificado MDF.H (tableros para utilización general en ambiente húmedo) según EN 622-5:2009.
- Clase de servicio 2.
- Emisión de formaldehído: Clase E1.
- Fibrapan NAF dispone de exención NAF del Air Resources Board del Estado de California (CARB) y de la US EPA TSCA Title VI.

Recomendado para	Mecanizar, moldurar, recubrir o lacar.
Aplicaciones	Puertas, molduras, mobiliario, etc.
Ámbitos de uso	Residencial, hospitality, retail y worplace.
Oferta	Disponible en espesores entre 2.5 a 30 mm.

### Certificaciones



Declare.

### Fichas Técnicas



## Fibranor Exterior FB NAF | Fibrapan Exterior FB NAF

Tablero de fibras de alta densidad y elevada resistencia a la humedad fabricado con colas sin formaldehído añadido (NAF)

### Características principales



Sin formaldehído añadido



Hidrófugo mejorado

- Tablero de fibras de alta densidad, elevada resistencia a la humedad y elevadas propiedades mecánicas, con superficie lisa y perfectamente calibrada, fabricado con colas sin formaldehído añadido (NAF). Tablero de muy bajas emisiones debido al empleo de resinas libres de formol durante su fabricación. Apto para aplicaciones exigentes en ambiente húmedo.
- Cumplen con la normativa E05, EPA y CARB.
- Clasificado MDF.H (tableros para utilización general en ambiente húmedo) según EN 622-5:2009.
- Clase de servicio 2.
- Emisión de formaldehído: Clase E1.
- Fibrapan NAF dispone de exención NAF del Air Resources Board del Estado de California (CARB) y de la US EPA TSCA Title VI.

Recomendado para	Recubrir o lacar.
Aplicaciones	Suelos, paramentos para puertas...
Ámbitos de uso	Residencial, hospitality, retail y worplace.
Oferta	Disponible en espesores entre 3 a 12 mm.

### Certificaciones

Declare.

### Fichas Técnicas



## Fibranor Exterior TD NAF

Tablero delgado de fibras de madera de alta densidad diseñado para uso general en ambiente húmedo y fabricado con colas sin formaldehído añadido (NAF)

### Características principales



- Tablero delgado de fibras de muy alta densidad, elevada resistencia a la humedad y propiedades mecánicas, con superficie compacta, lisa y perfectamente calibrada, fabricado con colas sin formaldehído añadido (NAF). Tablero de muy bajas emisiones debido al empleo de resinas libres de formol durante su fabricación. Apto para aplicaciones exigentes en ambiente húmedo y especialmente diseñado para la industria de puertas.
- Cumplen con la normativa E05, EPA y CARB.
- Clasificado MDF.H (tableros para utilización general en ambiente húmedo) según EN 622-5:2009.
- Clase de servicio 2.
- Emisión de formaldehído: Clase E1.
- Fibrapan NAF dispone de exención NAF del Air Reosurces Board del Estado de California (CARB) y de la US EPA TSCA Title VI.

Recomendado	Recubrir o lacar.
Aplicaciones	Paramentos de puertas.
Ámbitos de uso	Residencial, hospitality y worplace.
Oferta	Disponible en espesores entre 2.5 a 6 mm.

### Certificaciones



Declare.

### Fichas Técnicas

Fibranor Exterior TD NAF

## Fibranor IGN NAF | Fibrapan IGN NAF

Tablero de fibras de madera con reacción al fuego mejorada para uso general en ambiente seco y fabricado con colas sin formaldehído añadido (NAF)

### Características principales



- Tablero de fibras con reacción al fuego mejorada (B-s1,d0) para uso en ambiente seco, con superficie lisa y perfectamente calibrada, fabricado con colas sin formaldehído añadido (NAF). Tablero de muy bajas emisiones debido al empleo de resinas libres de formol durante su fabricación.
- El Fibrapan NAF cumple con la normativa E05, EPA y CARB.
- Reacción al fuego según EN 13501: B-s1,d0.
- Clasificados MDF (tableros utilizados en ambiente seco) según EN 622-5:2009.
- Clase de servicio 1.
- Emisión de formaldehído: Clase E1.
- Fibrapan IGN NAF dispone de exención NAF del Air Reosurces Board del Estado de California (CARB) y de la US EPA TSCA Title VI.

Recomendado	Recubrir con papeles decorativos, laminados o chapa natural, lacar, etc.
Aplicaciones	Revestimientos de paredes y techos, mamparas y mobiliario, en edificios de pública concurrencia, arquitectura efimera, etc.
Ámbitos de uso	Hospitality, retail y workplace.
Oferta	Disponible en espesores entre 5 a 18 mm.

Fichas Técnicas Fibranor IGN NAF Fibrapan IGN NAF

## Fibranor PI (E-Z)

Tablero de fibras de madera especialmente diseñado para procesos de pintado o impresión para uso general en ambiente seco

### Características principales



- Tablero de fibras de alta densidad en caras, superficie compacta, lisa y perfectamente calibrada, apto para uso en ambiente seco.
- Clasificado MDF (tableros para utilización general en ambiente seco) según EN 622-5:2009.
- Clase de servicio 1.
- Emisión de formaldehído: Clase E1.
- EZ: Baja emisión de formol <0,05 ppm ( EN717-1), CARB2.

Recomendado para	Pintado e impresión
Aplicaciones	Mobiliario: traseras para muebles, fondos de cajón. Industria de puertas: paramentos. Fabricación de envases.
Ámbitos de uso	Residencial, hospitality y retail.
Oferta	Disponible en espesores entre 2.4 y 6 mm.

### Fichas Técnicas

Fibranor PI

Fibranor PI E-Z

## Fibranor TS (E-Z) | Fibrapan TS (E-Z)

Tablero de fibras de madera de alta densidad apto para uso general en ambiente seco

### Características principales



- Tablero de fibras de alta densidad, superficie lisa, compacta y resistente, apto para uso en ambiente seco.
- Clasificado MDF (tableros para utilización general en ambiente seco) según EN 622-5:2009.
- Clase de servicio 1.
- Emisión de formaldehído: Clase E1.
- EZ: Baja emisión de formol <0,05 ppm ( EN717-1), CARB2.

Recomendado	Mecanizar y lacar.
Aplicaciones	Paramentos de puertas.
Ámbitos de uso	Residencial, hospitality y retail
Oferta	Disponible en espesores entre 2.5 y 10 mm.

### Fichas Técnicas

Fibranor TS / Fibrapan TS

Fibranor TS E-Z / Fibrapan TS E-Z



## Fibranor FB (E-Z) | Fibrapan FB (E-Z)

Tablero de fibras de madera de alta densidad y elevadas propiedades mecánicas apto para uso general en ambiente seco

### Características principales



Disponible E-Z

- Tablero de fibras de alta densidad, superficie lisa, compacta y resistente, con elevadas propiedades mecánicas, apto para uso en ambiente seco.
- Clasificado MDF (tableros para utilización general en ambiente seco) según EN 622-5:2009.
- Clase de servicio 1.
- Emisión de formaldehído: Clase E1.
- EZ: Baja emisión de formol <0,05 ppm ( EN717-1), CARB2.

Recomendado	Mecanizados exigentes, lacar y recubrir con papeles decorativos u otros films.
Aplicaciones	Suelos y paramentos de puertas.
Ámbitos de uso	Residencial, hospitality, retail y workplace.
Oferta	Disponible en espesores entre 1.8 y 12 mm.

### Fichas Técnicas



## Fibranor FB HID (E-Z) | Fibrapan FB HID (E-Z)

Tablero de fibras de madera de alta densidad y elevadas propiedades mecánicas, resistencia a la humedad y apto para uso general en ambiente húmedo

### Características principales



Hidrófugo Disponible E-Z



- Tablero de fibras de alta densidad, superficie lisa, compacta y resistente, con elevadas propiedades mecánicas, bajo hinchamiento y absorción de agua, apto para uso en ambiente húmedo.
- Clasificado MDF.H (tableros para utilización general en ambiente húmedo) según EN 622-5:2009.
- Clase de servicio 2.
- Emisión de formaldehído: Clase E1.
- EZ: Baja emisión de formol <0,05 ppm ( EN717-1), CARB2.

Recomendado	Mecanizados exigentes, lacar y recubrir con papeles decorativos u otros films.
Aplicaciones	Suelos y paramentos de puertas.
Ámbitos de uso	Residencial, hospitality, retail y workplace.
Oferta	Disponible en espesores entre 3 y 12 mm.

### Fichas Técnicas



## Fibrapan PPC E-Z

Tablero de fibras de madera de mayor densidad especialmente diseñado para aplicaciones de lacado en polvo y apto para uso general en ambiente húmedo

### Características principales



EZ



Para Powder Coating

- Tablero de fibras de mayor densidad con fibras muy finas y con conductividad eléctrica mejorada, especialmente diseñado para procesos de lacado en polvo. Presenta superficie suave, cantos compactos, buena estabilidad dimensional y baja absorción e hinchamiento, apto para uso en ambiente húmedo.
- Clasificado MDF.H (tableros para utilización general en ambiente húmedo) según EN 622-5:2009.
- Clase de servicio 2.
- Emisión de formaldehído: Clase E1.
- EZ: Baja emisión de formol <0,05 ppm ( EN717-1).

Recomendado para	Lacado con pintura en polvo (powder coating)
Aplicaciones	Mobiliario general: mueble de cocina, mobiliario infantil. Interiorismo: panelados, mamparas, revestimientos.
Ámbitos de uso	Residencial, hospitality y retail.
Oferta	Disponible en espesores entre 16 y 25 mm.

### Fichas Técnicas



## Fibrapan Notes

Tablero de fibras de madera de 300-400 Kg/m<sup>3</sup> de densidad, especialmente diseñado para su uso como tablón de anuncios y apto para uso general en ambiente seco

### Características principales



Tablón de anuncios

- Tablero ligero de fibras con densidad en torno a los 300-400 Kg/m<sup>3</sup>, especialmente diseñado para su uso como tablón de anuncios, posibilita el clavado de chinchetas (tablón chincheteable).
- Clase de servicio 1.
- Emisión de formaldehído: Clase E1.

Recomendado	Recubrir, chinchetear.
Aplicaciones	Tablón de anuncios ( <i>notice boards</i> ), mamparas y separaciones acústicas.
Ámbitos de uso	Workplace.
Oferta	Disponible en espesores entre 9 y 16 mm.

### Fichas Técnicas



## Mediland Nesting E-Z

Tablero de fibras de madera de media densidad (MDF) con características y formato adaptados a las máquinas de mecanizado tipo Nesting para uso como tablero de sacrificio, apto para uso general en ambiente seco

Características principales



Tablero de sacrificio

EZ

- Tablero de finas fibras diseñado con características y formato adaptados a las máquinas de mecanizado tipo Nesting para uso como tablero de sacrificio o mártir, como base extra, que garantice una buena sujeción y una adecuada protección de la superficie de trabajo, favoreciendo el buen mantenimiento y rendimiento de la maquinaria.
- Clasificado MDF (tableros para utilización general en ambiente seco) según EN 622-5:2009.
- Clase de servicio 1.
- Emisión de formaldehído: Clase E1.
- EZ: Baja emisión de formol <0,05 ppm ( EN717-1).

Recomendado	Mecanizar.
Aplicaciones	Tablero base en máquinas de mecanizado tipo Nesting.
Oferta	Disponibile en espesor de 16mm.

Fichas Técnicas



## Fibranor Curve (E-Z)

Tablero muy delgado de fibras de madera especialmente diseñado para curvar, apto para uso general en ambiente seco

Características principales



Para curvar

Disponible E-Z

- Tablero de fibras muy delgado de densidad alta, con superficie compacta, lisa y perfectamente calibrada especialmente diseñado para facilitar su curvado.
- Clasificado MDF (tableros para utilización general en ambiente seco) según EN 622-5:2009.
- Clase de servicio 1.
- Emisión de formaldehído: Clase E1.
- EZ: Baja emisión de formol <0,05 ppm ( EN717-1), CARB2.

Recomendado	Curvados.
Aplicaciones	Mobiliario (frontales curvados).
Ámbitos de uso	Residencial, hospitality y retail.
Oferta	Disponibile en espesores entre 1.8 y 3 mm.

Fichas Técnicas



También disponible

Fibranor Curve S/L (E-Z).

# ¡Dale forma!

Tablero de fibras de madera ranurado longitudinal o transversalmente en una de las caras para permitir su curvado

## Fibraform E-Z | Fibraform TRV E-Z

Tablero de fibras de madera ranurado longitudinal o transversalmente en una de las caras para permitir su curvado, apto para uso general en ambiente seco



Características principales:

- Tablero de fibras de madera ranurado longitudinal o transversalmente en una de las caras (paralelo o perpendicular al lado más largo) de forma continua y profunda para permitir un curvado de la cara lisa ofreciendo así una superficie óptima para lacar o recubrir. Uso general en ambiente seco.
- Clasificado MDF (tableros para utilización general en ambiente seco) según EN 622-5:2009.
- Clase de servicio 1.
- Emisión de formaldehído: Clase E1.
- EZ: Baja emisión de formol <0,05 ppm ( EN717-1), CARB2.

Recomendado para curvados, lacar o recubrir.

Aplicaciones:

Mobiliario (frontales curvados), panelados curvos, stands, decorados y escenarios.

Ámbitos de uso: Retail, Hospitality y workplace.

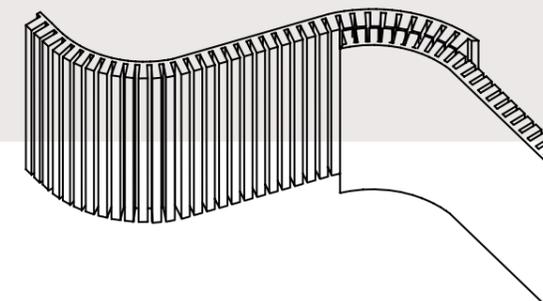
Oferta: Disponible en espesores en 8 y 10 mm.

Ficha técnica:  Fibrapan Forma E-Z\*  Fibraform E-Z | Fibraform TRV E-Z

\* El Fibraform E-Z se trata de un producto transformado. Las características técnicas de referencia están vinculadas a la ficha técnica del tablero.

## Aplicaciones

- Tiendas
- Arquitectura efímera
- Elementos expositivos
- Escenografía y decorados (teatros, platós y cine)
- Revestimiento de columnas y arcos
- Panelados de pared
- Mobiliario curvo (estanterías sinuosas, envolventes, etc.)
- Mostradores y barras
- Elementos singulares y de diseño



## MDF HID Ranurado

Tablero de fibras de madera hidrófugo ranurado a modo decorativo para uso general en ambiente húmedo

Características principales



- Tablero de fibras ranurado resistente a la humedad el cual destaca por su estabilidad dimensional, bajo hinchamiento y absorción. Ranurado longitudinalmente a modo decorativo con opción de varios patrones diferentes y efecto lama de madera. Apto para aplicaciones generales en ambiente húmedo. Se presenta coloreado en verde en su capa interna a modo identificativo.
- Clasificado MDF.H (tableros para uso general en ambiente húmedo) según EN 622-5:2009.
- Clase de servicio 2.
- Emisión de formaldehído: Clase E1.
- EZ: Baja emisión de formol <0,05 ppm ( EN717-1), CARB2.

Recomendado	Lacar.
Aplicaciones	Panelados, revestimientos de techos o frisos.
Ámbitos de uso	Residencial, hospitality y retail.
Oferta	Disponible en espesores en 9 y 18 mm.

Fichas Técnicas Fibrapan HID\*

\* El MDF Hidrófugo Ranurado se trata de un producto transformado. Las características técnicas de referencia están vinculadas a la ficha técnica del tablero.

## Strips

Tiras o strips de tablero de fibras cortadas con una tolerancia de hasta +/- 0.1 mm en el ancho, especialmente diseñadas para la fabricación de puertas

Características principales



- Tablero de fibras cortado en strips o tiras con una tolerancia muy ajustada de corte en ancho (hasta +/- 0.1 mm) que las hacen idóneas para la industria de puertas o molduras. Destacan por su estabilidad dimensional, homogeneidad y propiedades mecánicas. Al ser fácilmente mecanizables y no ser abrasivas consigue un importante ahorro en los costes de mantenimiento y reposición de herramientas.

Recomendado	Mecanizar, lacar y recubrir.
Aplicaciones	Bastidores de madera y marcos en puertas.
Ámbitos de uso	Residencial, hospitality y retail.
Soportes habituales	Fibrapan / Iberpan E-Z Fibrapan hidrófugo / Iberpan Hidrófugo E-Z Iberpan Plus E-Z

Fichas Técnicas Tolerancia Strips\*

\* Las Strips son productos transformados. Las características técnicas de referencia están vinculadas a la ficha técnica del tablero base.

## Otros tableros de fibras especiales

### Fibranor PT

Para la fabricación de tacones de zapatos. Destaca por su dureza, color homogéneo y buen mecanizado.

Fibranor PT

### Fibranor PC

Para soporte de suelos de corcho para lograr balance.

Fibranor PC

### Fibranor PG

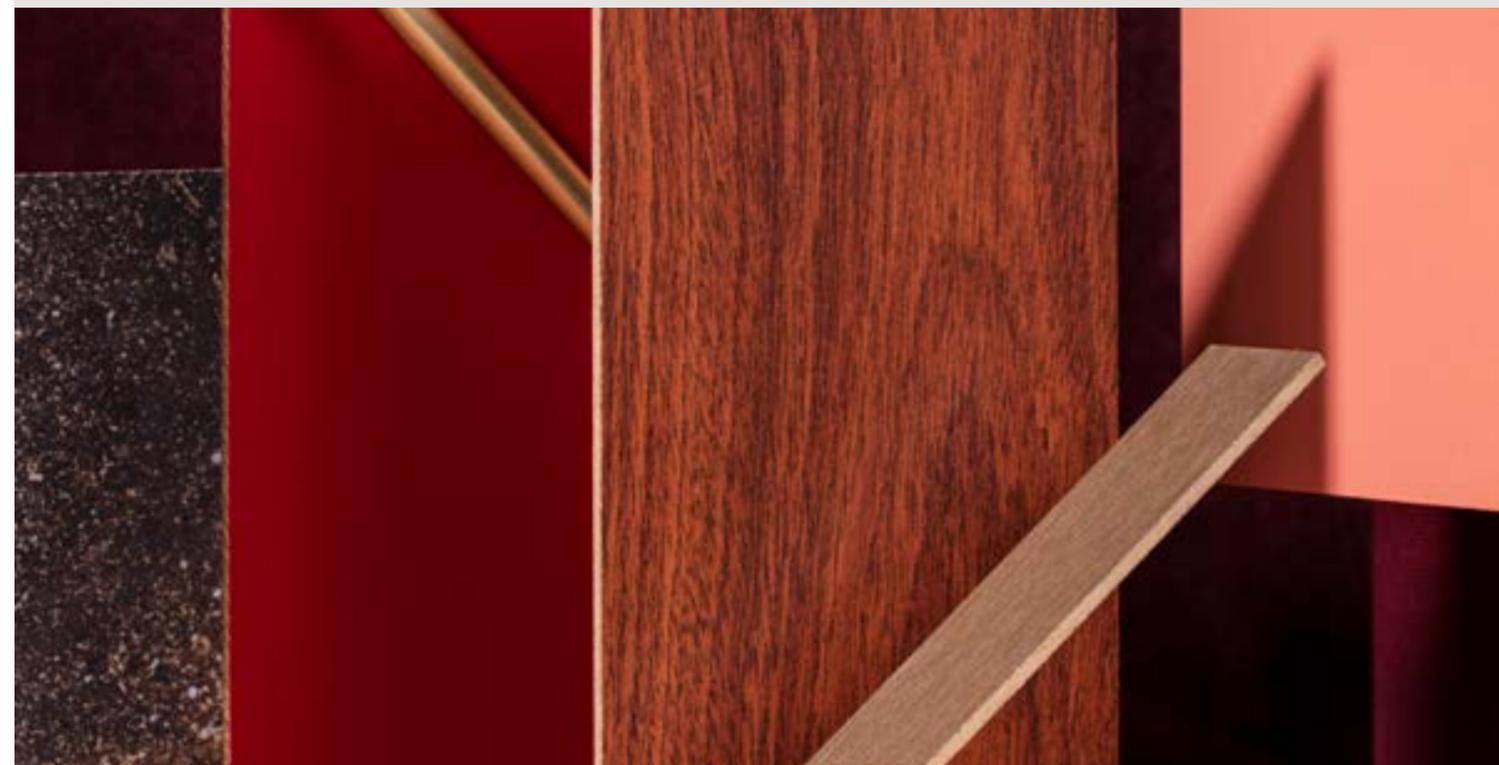
Para la fabricación de envases que van grapados.

Fibranor PG

### Fincircuit

Para circuitos impresos.

Fincircuit



## Compac Plus E-Z

Tablero de fibras con densidad superior a 1000 Kg/m<sup>3</sup> de altas propiedades físico-mecánicas para aplicaciones exigentes en ambientes húmedos

### Características principales



- Tablero de fibras compacto de gran resistencia, con densidad superior a 1000 Kg/m<sup>3</sup> y de altas propiedades físico-mecánicas, apto para ambientes húmedos y coloreado en negro en toda su masa.
- Clasificado MDF.H (tableros para utilización general en ambiente húmedo) según norma EN 622-5:2009.
- Clase de servicio 2.
- Emisión de formaldehído: Clase E1.
- EZ: Baja emisión de formol <0,05 ppm ( EN717-1), CARB2..

Recomendado para procesos	Mecanizados exigentes, revestimientos con papeles decorativos, chapa natural o HPL.
Aplicaciones	Mobiliario de uso exigente y en condiciones muy húmedas como mobiliario deportivo, taquillas, bancos, separación de WC o baños públicos suspendidos (sin contacto con el suelo), puertas, revestimientos de paredes, laboratorios, hoteles, equipamientos de oficina, etc.
Ámbitos de uso	Hospitality, workplace, retail. Instalaciones deportivas, educacional...
Oferta	Disponible en espesores entre 6 y 19 mm.

### Certificaciones



### Fichas Técnicas



## Compac Plus IGN E-Z

Tablero de fibras con densidad superior a 1000 Kg/m<sup>3</sup> de altas propiedades físico-mecánicas para aplicaciones exigentes en ambientes húmedos con reacción al fuego mejorada

### Características principales



- Tablero de fibras compacto de gran resistencia con reacción al fuego mejorada (B-s1,d0), con densidad superior a 1000kg/m<sup>3</sup> y de altas propiedades físico-mecánicas, apto para ambientes húmedos y coloreado en negro en toda su masa.
- Reacción al fuego según EN 13501: B-s1,d0.
- Clasificado MDF.HLS (tableros estructurales para utilización general en ambiente húmedo) según norma EN 622-5:2009.
- Clase de servicio 2.
- Emisión de formaldehído: Clase E1.
- EZ: Baja emisión de formol <0,05 ppm ( EN717-1), CARB2..

Recomendado para procesos	Mecanizados exigentes, revestimientos con papeles decorativos, chapa natural o HPL.
Aplicaciones	Revestimientos o mobiliario de uso exigente en espacios públicos de pública concurrencia u oficinas corporativas. Revestimientos de paredes, hoteles, equipamientos de oficina, etc.
Ámbitos de uso	Hospitality, workplace, retail. Hospitales, educacional, residencias...
Oferta	Disponible en espesores entre 8 y 19 mm.

### Fichas Técnicas



# 03. Superpan

---

## 03.1 Superpan

---

Estándar

---

Hidrófugos

---

Ignífugos

---

Ligeros

---

NAF

---

Especiales





## Superpan (E-Z)

Superpan es un tablero derivado de la madera compuesto por caras de fibra de madera e interior de partículas para utilización general en ambiente seco

Características principales

**STD**

Estándar

**EZ**

Disponible E-Z

- Tablero compuesto por caras de fibra de madera e interior de partículas apto para utilización general en ambiente seco. Presenta una superficie lisa y compacta de fibras adecuada para una gran amplitud de revestimientos decorativos con todas las ventajas de los tableros Superpan.
- Clasificado P2 según UNE-EN 312.
- Clase de servicio 1.
- Emisión de formaldehído: Clase E1.
- E-Z: Baja emisión de formol <0,05 ppm ( EN717-1), CARB2.

Recomendado para procesos Recubrir con papel decorativo o chapa natural, lacar, pintar, impresión, postformado etc.

Aplicaciones Mobiliario en general, puertas, encimeras y otros componentes de mobiliario de cocina y puertas de interior.

Ámbitos de uso Residencial, hospitality y retail.

Oferta Disponible en espesores entre 8 y 44 mm.  
E-Z: Disponible entre 8 y 44 mm.

Certificaciones



Fichas Técnicas



Superpan



Superpan E-Z



## Superpan Four Stars

Superpan es un tablero derivado de la madera compuesto por caras de fibra de madera e interior de partículas para utilización general en ambiente seco, con muy bajo contenido en formaldehído certificado por JIS

Características principales

**STD**

Estándar

- Tablero compuesto por caras de fibra de madera e interior de partículas apto para utilización general en ambiente seco. Presenta una superficie lisa y compacta de fibras adecuada para una gran amplitud de revestimientos decorativos que combina todas las ventajas de los tableros Superpan con una muy baja emisión de formaldehído, similar a la de la madera natural con certificado JIS.
- Clasificado P2 según UNE-EN 312.
- Clase de servicio 1.
- Emisión de formaldehído: Clase E1.
- Cumple normativa emisión formaldehído JIS \*\*\*\* MLIT japonés.

Recomendado para procesos Recubrir con papel decorativo o chapa natural, lacar, pintar, impresión, postformado etc.

Aplicaciones Mobiliario en general, puertas, encimeras y otros componentes de mobiliario de cocina y puertas de interior.

Ámbitos de uso Residencial, hospitality y retail.

Oferta Disponible en espesores entre 8 y 44 mm.

Fichas Técnicas



Superpan Four Stars



## Superpan Plus (E-Z)

Superpan es un tablero derivado de la madera compuesto por caras de fibra de madera de 1.5 hasta 2 mm de espesor e interior de partículas para utilización general en ambiente seco

Características principales



- Tablero compuesto por caras de fibra de madera de 1.5 a 2 mm de espesor e interior de partículas apto para utilización general en ambiente seco. Presenta una superficie lisa y compacta de fibras adecuada para una gran amplitud de revestimientos decorativos con todas las ventajas de los tableros Superpan. Su capa de fibras de 1.5 a 2 mm de espesor permite que pueda realizarse postformado de forma directa sin necesidad de materiales adicionales, tales como el papel barrera.
- Clasificado P2 según UNE-EN 312.
- Clase de servicio 1.
- Emisión de formaldehído: Clase E1.
- E-Z: Baja emisión de formol <0,05 ppm (EN717-1), CARB2.

Recomendado para procesos Postformados sin papel barrera, mecanizados muy superficiales, lacar, impresión, recubrir con papel decorativo o chapa natural, etc.

Aplicaciones Mobiliario general y puertas.

Ámbitos de uso Residencial, hospitality y retail.

Oferta Disponible en espesores entre 15 y 44 mm.

Fichas Técnicas Superpan Plus Superpan Plus E-Z



## Superpan Suprem (E-Z)

Superpan es un tablero derivado de la madera compuesto por caras de fibra de madera de hasta 2.5 mm de espesor e interior de partículas para utilización general en ambiente seco

Características principales



- Tablero compuesto por caras de fibra de madera de hasta 2.5mm de espesor e interior de partículas apto para utilización general en ambiente seco. Presenta una superficie lisa y compacta de fibras adecuada para una gran amplitud de revestimientos decorativos con todas las ventajas de los tableros Superpan. Su capa de fibras de 2.5mm de espesor lo hacen un tablero adecuado para lacados exigentes, mejora los resultados de procesos de postformado en caras y permite mecanizados superficiales.
- Clasificado P2 según UNE-EN 312.
- Clase de servicio 1.
- Emisión de formaldehído: Clase E1.
- E-Z: Baja emisión de formol <0,05 ppm (EN717-1), CARB2.

Recomendado para procesos Postformados sin papel barrera, mecanizados superficiales, lacados exigentes, impresión, recubrir con papel decorativo o chapa natural, etc.

Aplicaciones Mobiliario general y puertas.

Ámbitos de uso Residencial, workplace, hospitality y retail.

Oferta Disponible en espesores entre 18 y 44 mm.

Fichas Técnicas Superpan Suprem Superpan Suprem E-Z



## Superpan Top

Superpan es un tablero derivado de la madera compuesto por caras de fibra de madera de hasta 4 mm de espesor e interior de partículas para utilización general en ambiente seco

Características principales



Estándar



Ideal mecanizados



Especial puertas

- Tablero compuesto por caras de fibra de madera de hasta 4 mm de espesor e interior de partículas apto para utilización general en ambiente seco. Presenta una superficie lisa y compacta de fibras adecuada para una gran amplitud de revestimientos decorativos con todas las ventajas de los tableros Superpan. Su capa de fibras de 4mm de espesor permite mecanizados más profundos en caras.
- Clasificado P2 según UNE-EN 312.
- Clase de servicio 1.
- Emisión de formaldehído: Clase E1.

Recomendado para procesos

Mecanizados hasta 4mm de profundidad, lacados, impresión, recubrir con papel decorativo o chapa natural, etc.

Aplicaciones

Puertas.

Ámbitos de uso

Residencial, workplace, hospitality y retail.

Oferta

Disponible en espesores entre 25 y 44 mm.

Fichas Técnicas



Superpan Top



Capa de fibras de 4 mm

Interior de partículas

Capa de fibras de 4 mm



## Superpan HID (E-Z)

Superpan Hidrófugo es un tablero derivado de la madera compuesto por caras de fibra de madera e interior de partículas para uso en ambiente húmedo

Características principales



Hidrófugo



Opcional EZ

- Tablero compuesto por caras de fibra de madera e interior de partículas apto para uso interior en ambiente húmedo. Presenta una superficie lisa y compacta de fibras adecuada para una gran amplitud de revestimientos decorativos combinando todas las ventajas de los tableros Superpan con una mayor resistencia a la humedad.
- Clasificado P3 (según UNE-EN 312).
- Clase de servicio 2.
- Emisión de formaldehído: Clase E1.
- E-Z: Baja emisión de formol <0,05 ppm (EN717-1), CARB2.

Recomendado para procesos

Recubrir con papel decorativo o chapa natural, lacar, pintar, impresión, etc.

Aplicaciones

Está especialmente indicado para uso en ambiente húmedo, mobiliario de cocina y baño, postformados, encimeras y base de cubiertas en tejado.

Ámbitos de uso

Residencial, hospitality y retail.

Oferta

Disponible en espesores entre 8 y 44 mm.

Certificaciones



Fichas Técnicas

Superpan HID

Superpan HID E-Z

Disponible : Superpan HID SA TG4 (E-Z)

Superpan Hidrófugo con un lijado muy grueso y machihembrado a los cuatro lados.



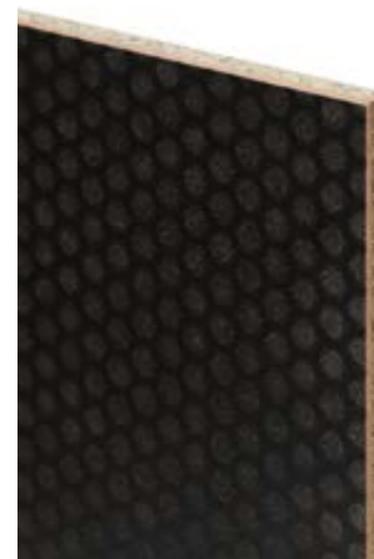
Hidrófugo



Machihembrado



Opcional EZ



## Superpan HID Deck

Tablero Superpan Hidrófugo recubierto con un film especial con acabado antideslizante.

Características principales



Hidrófugo



Especial suelo furgonetas

- Tablero Superpan hidrófugo recubierto con film especial y un acabado superficial antideslizante en la cara vista y un Kraft en la contracara.
- Clase de servicio 2.
- Emisión de formaldehído: Clase E1.

Recomendado para

Recubrir con film especial y acabado antideslizante.

Aplicaciones

Acondicionamiento de vehículos industriales, suelos, pasarelas, plataformas.

Oferta

Disponible en espesores entre 12 y 20 mm.

Fichas Técnicas



Superpan H Deck



## Superpan IGN E-Z

Superpan Ignífugo E-Z es un tablero derivado de la madera compuesto por caras de fibra de madera e interior de partículas con reacción al fuego mejorada para utilización general en ambiente seco

### Características principales



- Tablero compuesto por caras de fibra de madera e interior de partículas con reacción al fuego mejorada (B-s1,d0 / B-s2,d0), apto para utilización general en ambiente seco. Presenta una superficie lisa y compacta de fibras adecuada para una gran amplitud de revestimientos decorativos con todas las ventajas de los tableros Superpan.
- Reacción al fuego según EN 13501: B-s1,d0 a partir de 12 mm y B-s2,d0 para espesores inferiores a 12 mm.
- Clasificado P2 según UNE-EN 312.
- Clase de servicio 1.
- Emisión de formaldehído: Clase E1.
- E-Z: Baja emisión de formol <0,05 ppm (EN717-1), CARB2.

Recomendado para	Recubrir con papel decorativo o chapa natural, lacar, pintar, etc.
Aplicaciones	Revestimientos de paredes y techos, mamparas y mobiliario, en edificios industriales y públicos, arquitectura efímera, etc.
Ámbitos de uso	Residencial, hospitality, retail y workplace.
Oferta	Disponible en espesores entre 8 y 44 mm.

### Certificaciones



Fichas Técnicas  Superpan IGN E-Z



## Superpan Star

Superpan es un tablero ligero derivado de la madera compuesto por caras de fibra de madera e interior de partículas combinadas con un polímero para utilización general en ambiente seco

### Características principales



- Tablero ligero compuesto por caras de fibra de madera e interior de partículas combinado con un polímero apto para utilización general en ambiente seco. Presenta una superficie lisa y compacta de fibras adecuada para una gran amplitud de revestimientos decorativos combinando todas las ventajas de los tableros Superpan con un menor peso, ofreciendo una solución ligera, versátil y técnicamente eficaz. Con un peso un 20% inferior a un tablero Superpan estándar presenta propiedades físico-mecánicas similares a las de un aglomerado.
- Clasificado P2 según UNE-EN 312.
- Clase de servicio 1.
- Emisión de formaldehído: Clase E1.

Recomendado para procesos	Recubrir con papel decorativo o chapa natural, lacar, pintar, etc.
Aplicaciones	Mobiliario en kit, puertas, encimeras y otros componentes de mobiliario de cocina, mobiliario en general, puertas de paso, puertas de armario, mamparas divisorias, stands de feria, construcciones prefabricadas.
Ámbitos de uso	Residencial, hospitality, retail y workplace.
Oferta	Disponible en espesores entre 19 y 44 mm.

Fichas Técnicas  Superpan Star



## Superpan Star Top

Superpan es un tablero ligero derivado de la madera compuesto por caras de fibra de madera de hasta 4 mm de espesor e interior de partículas combinadas con un polímero para utilización general en ambiente seco

### Características principales



- Tablero ligero compuesto por caras de fibra de madera de hasta 4 mm de espesor e interior de partículas combinado con un polímero apto para utilización general en ambiente seco. Presenta una superficie lisa y compacta de fibras adecuada para una gran amplitud de revestimientos decorativos combinando todas las ventajas de los tableros Superpan con un menor peso, ofreciendo una solución ligera, versátil y técnicamente eficaz. Su capa de fibras de hasta 4 mm de espesor permite mecanizados más profundos en caras.
- Clasificado P2 según UNE-EN 312.
- Clase de servicio 1.
- Emisión de formaldehído: Clase E1.

Recomendado para procesos	Mecanizados hasta 4 mm de profundidad, recubrir con papel decorativo o chapa natural, lacar, pintar, etc.
Aplicaciones	Puertas de paso.
Ámbitos de uso	Residencial, hospitality, retail y workplace.
Oferta	Disponible en espesores entre 35 y 44 mm.

Fichas Técnicas Superpan Star Top



## Superpan NAF

Es un tablero derivado de la madera compuesto por caras de fibra de madera e interior de partículas apto para usos en ambiente seco fabricado con colas sin formaldehído añadido (NAF)

### Características principales



- Tablero compuesto por caras de fibra de madera e interior de partículas apto para utilización general en ambiente seco fabricado con colas sin formaldehído añadido (NAF). Presenta una superficie lisa y compacta de fibras adecuada para una gran amplitud de revestimientos decorativos combinando todas las ventajas de los tableros Superpan con muy bajas emisiones de formaldehído debido al empleo de resinas libres de formol durante su fabricación.
- El Superpan NAF cumple con la normativa E05, EPA y CARB2.
- Clasificado P2 según UNE-EN 312.
- Clase de servicio 1.
- Emisión de formaldehído: Clase E1.
- Superpan NAF dispone de exención NAF del Air Resources Board del Estado de California (CARB) y de la US EPA TSCA Title VI.

Recomendado para	Recubrir con papel decorativo o chapa natural, lacar, pintar, impresión, postformados, etc.
Aplicaciones	Mobiliario en general, puertas, encimeras y otros componentes de mobiliario de cocina y puertas de interior.
Ámbitos de uso	Residencial, hospitality y retail.
Oferta	Disponible en espesores entre 8 y 44 mm.

Fichas Técnicas Superpan NAF



## Superpan Evo E-Z

Superpan Evo E-Z es una nueva generación de tablero Superpan desarrollado para aplicaciones de alta exigencia superficial

### Características principales:

- Superpan Evo E-Z es un tablero con superficie de fibras de altas prestaciones y elevada resistencia a la humedad, adecuado para aplicaciones de alta exigencia que hasta la fecha sólo estaban al alcance de los tableros de fibras.
- Su canto se puede rematar fácilmente mediante recubrimiento o sellado debido a su compacidad.
- Su superficie de fibra muy compacta de +/- 2,5mm de espesor, presenta absorciones muy bajas, alta resistencia a la humedad y un cuidado lijado superficial.
- Es un producto sostenible compuesto de madera, un material 100% reciclable que fija CO2 y fomenta la bioeconomía, al igual que el resto de tableros de las gamas Superpan.
- Clasificado P2 según UNE-EN 312.
- Clase de servicio 1.
- Emisión de formaldehído: Clase E1.
- E-Z: Baja emisión de formol <math><0,05\text{ ppm}</math> ( EN717-1), CARB2.

Recomendado para lacar o recubrir con films o chapa natural.

### Aplicaciones:

Para procesos muy exigentes tales como hot-coating, aplacado de films PET de alto brillo u otros films, permite ranurados de poca profundidad, rechapados y laminados, y una amplia posibilidad de recubrimientos de alta calidad como lacados.

Ámbitos de uso: Residencial, hospitality y workplace.

Oferta: Disponible en espesores entre 16 y 44 mm.

### Certificaciones



Ficha técnica:  Superpan Evo E-Z

El tablero perfecto para muebles de cocina por su alta estabilidad y su excelente acabado superficial

## Ventajas



100% reciclable y contiene hasta un 40% de material reciclado



Superficie plana con baja absorción y alta resistencia a la humedad



Mecanizado de superficie óptimo +/- 2,5mm de fibras.



Ligero



Buena relación entre calidad y precio



Cortes perfectos y excelente comportamiento en herrajes



Alta resistencia y capacidad de carga a los impactos



Formaldehído bajo emisión\*

# Superpan Evo—lution

Nueva generación de Superpan. Alto rendimiento. Reciclado y 100% reciclable.

# 04. Atamborados

---

Ligeros



## Finlight

Tablero de fibras compuesto muy ligero formado por caras de fibras delgado (Fibranor) y relleno de fibras muy ligero (Iberpan 300) para utilización general en ambiente seco

### Características principales



- Tablero de fibras compuesto muy ligero formado por caras de fibras delgadas de 3 o 6 mm (según espesor final producto) y un relleno de fibras muy ligero (Iberpan 300). Combina una superficie lisa, compacta y muy resistente del tablero mdf delgado con la ligereza del relleno en tableros de espesor muy grueso. Su superficie permite mecanizados muy superficiales y lacados de calidad. Posibilidad de corte, mecanizado y canteado con maquinaria estándar. Es posible combinarlo con diferentes opciones decorativas.
- Clase de servicio 1.
- Emisión de formaldehído: Clase E1.

Recomendado para procesos	Lacar o recubrir.
Aplicaciones	Puertas de gran formato, mobiliario en general, stands, etc.
Ámbitos de uso	Residencial, hospitality y retail.
Oferta	Disponible en espesores: 35, 38, 40, 50 y 60 mm.

### Certificaciones



### Fichas Técnicas

Finlight

Disponible la opción escuadrado

**Finlight Esc**

## Finlight FP

Tablero de fibras compuesto ligero formado por caras de fibras delgado (Fibranor) y relleno de partículas muy ligero (Fimapan UL) especialmente diseñado para puertas y apto para utilización general en ambiente seco

### Características principales



- Tablero de fibras compuesto muy ligero formado por caras de fibras delgadas de 3 mm y un relleno de partículas muy ligero (Fimapan UL) especialmente diseñado para puertas. Combina una superficie lisa, compacta y muy resistente del tablero mdf delgado con la ligereza del relleno en tableros de espesor muy grueso. Su superficie permite mecanizados muy superficiales y lacados de calidad. Posibilidad de corte, mecanizado y canteado con maquinaria estándar.
- Clase de servicio 1.
- Emisión de formaldehído: Clase E1.

Recomendado para	Lacar o recubrir.
Aplicaciones	Puertas.
Ámbitos de uso	Residencial, hospitality y retail.
Oferta	Disponible en espesores: 35, 40 y 45 mm.



# 05. Finsa Infinite Tricoya

---

Exterior

---

Paneles Texturizados



## Ventajas



**Durable**  
Más duradero, perfecto para uso en exteriores o ambientes húmedos (interiores y exteriores).



**Libertad de diseño**  
Todo el diseño, el mecanizado y la flexibilidad de montaje de un tablero de fibras.



**Resistencia frente a hongos**  
Barrera eficaz contra la descomposición por hongos.



**Garantía 50 años**  
Tranquilidad con una garantía Tricoya® de 50 años sobre tierra y de 25 años en tierra.



**Estabilidad Dimensional**  
El hinchamiento y la contracción se reducen drásticamente.



**Ideal para recubrir**  
Su estabilidad y durabilidad mejoradas aumentan la vida útil del recubrimiento.



**Bajo coste de mantenimiento**  
Reducción significativa de la frecuencia en el mantenimiento de recubrimientos exteriores.



**Fuentes sostenibles**  
Certificación FSC® y PEFC™ de bosques gestionados sosteniblemente.



## Finsa Infinite Tricoya®

Tablero de fibras fabricado a partir de madera acetilada de extraordinaria durabilidad y estabilidad dimensional apto para uso totalmente exterior

- Características principales
- Finsa infinite Tricoya es un tablero de fibras fabricado a partir de madera acetilada de extraordinaria durabilidad (garantía de 50 años), elevada estabilidad dimensional y mínimo hinchamiento, apto para aplicaciones totalmente de Exterior (Clase de uso 3 y 4 según EN 335). Se fabrica con colas sin formaldehído (NAF).
  - Clase de uso 3 y 4 según norma EN 335.
  - Producto NAF: sin formaldehído añadido.
  - Emisión de formol < 0.05 ppm (EN717-1), cumple CARB2.

Recomendado para	Lacar o recubrir con films o chapa natural.
Aplicaciones	Mobiliario de exterior, puertas, ventanas, señalización, pavimentos, etc.
Ámbitos de uso	Hospitality, residencial, paisajismo, etc.
Oferta	Disponible en espesores entre 3 y 25 mm.

## Certificaciones



Declare.

## Fichas Técnicas



Finsa Infinite Tricoya®



Tablero de fibras para uso exterior e interiores muy húmedos

## Posibilidades decorativas

Finsa Infinite Tricoya es el soporte de las siguientes gamas decorativas:



### Infinite Tricoya® Decor

Infinite Tricoya® Decor es apto para aplicaciones muy húmedas de interior

Aplicaciones	Mobiliario y panelados en zonas interiores muy húmedas como piscinas, spas, separadores de ducha o cubículos sanitarios
Propiedades	Superficie anti-bacteriana, fácil de limpiar y fácil mecanizado
Oferta	2850x2100 x 12/19/25

Más información sobre esta gama



### Infinite Tricoya® Lam

Infinite Tricoya® Lam es apto para aplicaciones de exterior e interiores muy húmedos

Aplicaciones	Proyectos de mobiliario de jardín, cocinas exteriores, panelados o revestimientos de fachadas
Propiedades	Resistencia uv, fácil de limpiar, resistencia al rayado y fácil mecanizado
Oferta	3050 x 1220 x 12/15/18

Más información sobre esta gama



## Infinite Tricoya® Tex

Panel texturizado de fibras fabricado a partir de madera acetilada de extraordinaria durabilidad y estabilidad dimensional apto para uso totalmente exterior

### Características principales

- Tablero de fibras fabricado a partir de madera acetilada de extraordinaria durabilidad (garantía de 50 años), elevada estabilidad dimensional y mínimo hinchamiento, apto para aplicaciones totalmente de exterior, al que se le añade una superficie texturizada en relieve.
- Presenta una de sus caras decorada con texturas en relieve que le confieren una alta compacidad a su superficie optimizando así los procesos de recubrimiento posterior. Su superficie texturizada en relieve amplía las posibilidades decorativas de este tablero de altas prestaciones combinada con acabados tintados, barnizados o lacados.
- Texturas disponibles: Fuji, Veta, Trama, Mojave y Cemento.
- Clase de servicio 3 y 4.
- Producto NAF: sin formaldehído añadido.
- Emisión de formol < 0.05 ppm (EN717-1), cumple CARB2.

Recomendado para	Lacar.
Aplicaciones	Mobiliario y cocinas de exterior, revestimientos de fachadas y suelos.
Ámbitos de uso	Hospitality, residencial, paisajismo, etc.
Oferta	Disponible en 18 mm.

Fichas Técnicas  Finsa Infinite Tricoya®



Tablero texturizado para uso exterior

## Made to be challenged

Explora nuevas posibilidades con Infinite Tricoya® Tex, tablero de gran durabilidad y estabilidad apto para uso exterior. Todas las propiedades de un tablero de fibras puestas en valor bajo las condiciones más exigentes, y en aplicaciones que antes ni te imaginarías.

Las texturas añaden vetas de madera, relieves lineales o fantasías para hacer más atractivos tus proyectos de mobiliario, cocinas de exterior, revestimientos de fachada o suelos.

### Gama de texturas



Cemento



Fuji



Mojave



Trama



Veta

# 3. Posibilidades generales de recubrimientos

Finsa ofrece una amplia variedad de combinaciones de tablero y superficie.

## Finsa Design

Soluciones para todo tipo de aplicaciones de interiorismo: superficies decorativas, paneles decorativos, chapas de madera natural, chapas precompuestas y paneles texturizados.

## Finsa Process

Productos transformados mediante nuestros procesos de innovación, adaptados a tus necesidades más específicas: módulos, encimeras y frentes de cocina.

---

Superficies Decorativas

---

Duo

Studio

Ideal

Technical Matt

Topglass

---

Superficies Decorativas Naturales

---

Natur

Studio Natur



