

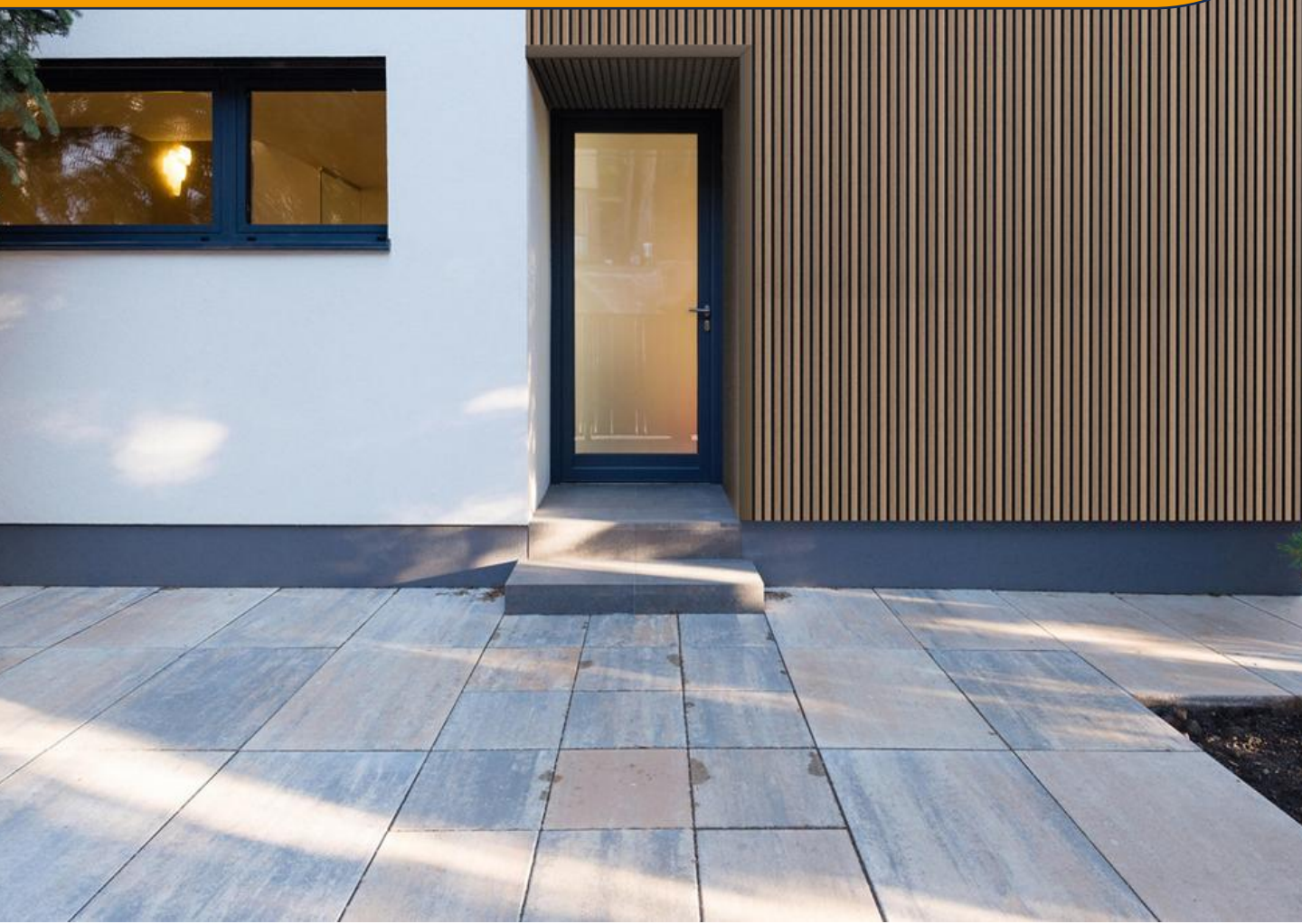
WOOTECH

Paneles de PVC para
Techos y Fachadas

simple **y** fácil

*CATÁLOGO
COMERCIAL*

DECORLAX
INDOOR
simplefácil EUROPA





ÍNDICE

COMPONENTES	5	ACABADOS	15
PANELES	8	INSTALACIÓN	20
- Wootech 150	9	GENERAL	22
- Wootech 185	10		
- Wootech 5	11		
- Wootech 26	12		
- Wootech 50x30	13		

¿POR QUÉ ELEGIR NUESTROS PANELES DECORATIVOS WOOTECH?

WOOTECH nace con la misión de transformar entornos a través de la convergencia entre **diseño y funcionalidad**. Mas que un revestimiento, nuestros paneles son elementos arquitectónicos diseñados para dotar de **carácter y personalidad propia a cada ambiente**.

La integración de nuestros sistemas listonados en **paredes y techos** no solo garantiza un óptimo acondicionamiento acústico, sino que eleva la sensación de **confort y bienestar en el espacio**.





REINVENTA TU ENTORNO: SOFISTICACIÓN Y VANGUARDIA EN CADA MURO

ESTETICA

Revestimiento de junta abierta con ondas finas y regulares. Combina la calidez de la madera natural con acabados intensos y fijación oculta mediante tornillería invisible

LIBRE DE DECOLORACIÓN

Tecnología de Coextrusión: Capa polimérica de alta protección que **evita la decoloración** y garantiza una durabilidad extrema sin necesidad de mantenimientos costosos.

RESISTENTE Y ESTABLE

Máxima durabilidad: **100% resistente a termitas y humedad**, sin riesgo de degradación. Gracias a su película de polímero, ofrece una estabilidad excepcional.

ECOLOGICO

Sostenibilidad y Alta Tecnología: Compuesto SPC con **85% de material reciclado** y carga mineral. Sin tóxicos ni metales pesados, la gama **WOOTECH** ofrece un revestimiento saludable, seguro y totalmente reciclable.



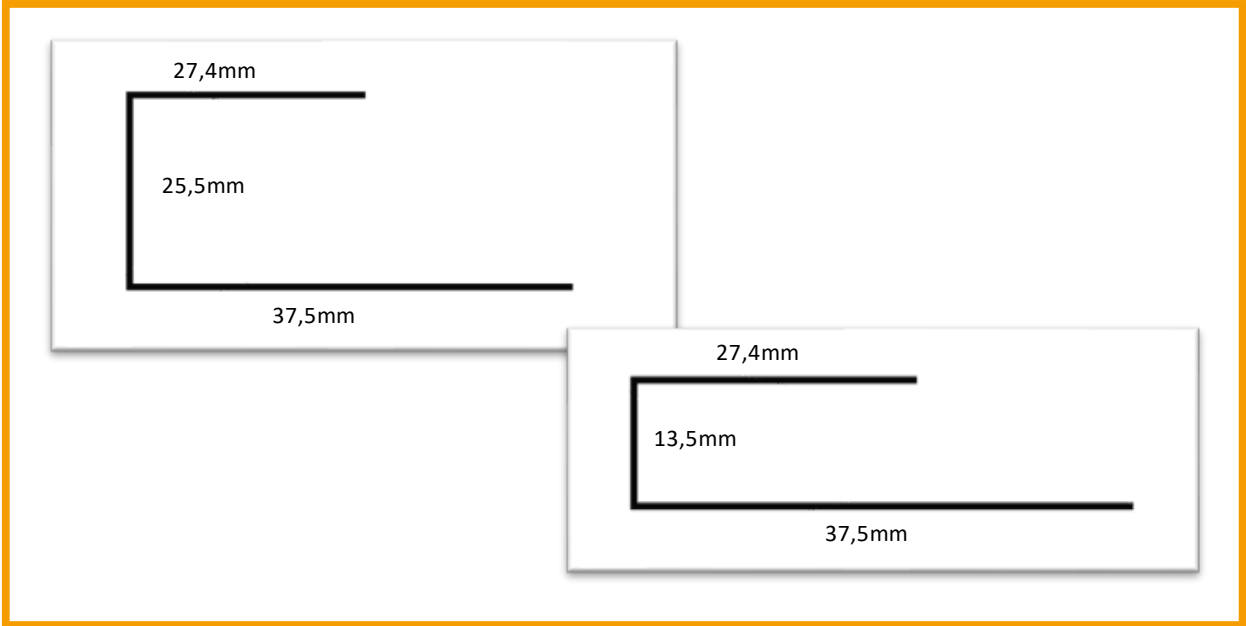
COMPONENTES

PERFILES Y CLIPS

Le ofrecemos todos los productos de acabado que necesita para una colaboración sencilla, rápida y profesional.

Perfiles de Terminación

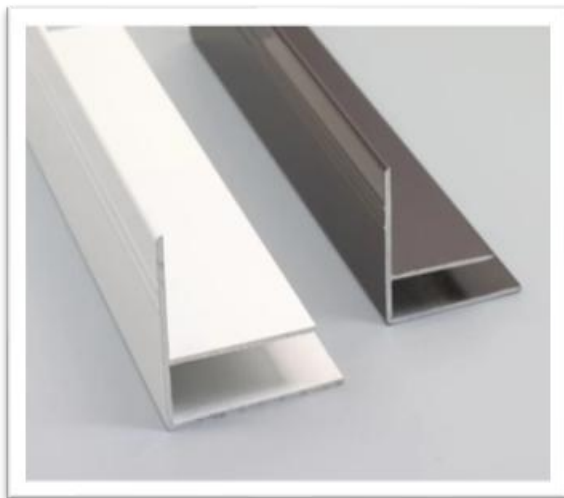
Perfil Inicio Remate



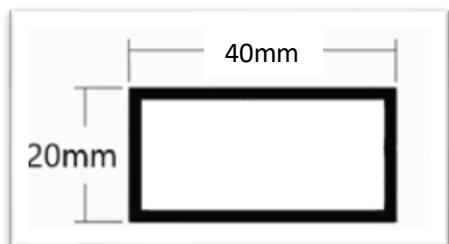
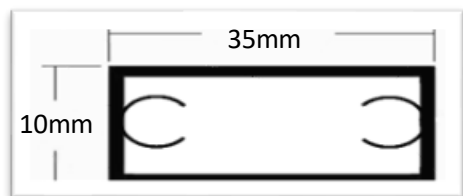
Clip Inicio Metálico



Perfiles F



Rastrel Aluminio





PANELES

La línea de paneles decorativos **WOOTECH®** ha sido proyectada para aportar una distinción exclusiva a proyectos residenciales, hoteleros y corporativos.

Se trata de una solución de vanguardia, fabricada mediante un proceso de **coextrusión con polímero de alta densidad**, disponible en una sofisticada gama de colores sólidos y acabados texturizados.

Gracias a su núcleo de **tecnología SPC**, ofrecemos un material de alta resistencia, 100% reciclable y de mantenimiento mínimo, que combina durabilidad extrema con un diseño de tendencia.

Wootech 150



DATOS TÉCNICOS	
Material	SPC
Superficie cobertura	150 mm
Tamaño estándar fabricación	4000 mm
Espesor	10 mm
Peso	9 kg/m ²
Etiqueta ECO	85% material reciclado
Formaldehído	Libre de formaldehído

*Posibilidad de fabricación a medida

Wootech 185



DATOS TÉCNICOS	
Material	SPC
Superficie cobertura	185 mm
Tamaño estándar fabricación	2400 mm
Espesor	22 mm
Peso	13 kg/m ²
Etiqueta ECO	85% material reciclado
Formaldehído	Libre de formaldehído

*Posibilidad de fabricación a medida

Wootech 5



DATOS TÉCNICOS	
Material	SPC
Superficie cobertura	185 mm
Tamaño estándar fabricación	2400 mm
Espesor	10 mm
Peso	13 kg/m ²
Etiqueta ECO	85% material reciclado
Formaldehído	Libre de formaldehído

*Posibilidad de fabricación a medida

Wootech 26



DATOS TÉCNICOS	
Material	SPC
Superficie cobertura	185 mm
Tamaño estándar fabricación	2400 mm
Espesor	10 mm
Peso	13 kg/m ²
Etiqueta ECO	85% material reciclado
Formaldehído	Libre de formaldehído

*Posibilidad de fabricación a medida

Wootech 50x30



DATOS TÉCNICOS	
Material	SPC
Ancho	50 mm
Tamaño estándar fabricación	- mm
Alto	30 mm
Peso	- kg/m ²
Etiqueta ECO	85% material reciclado
Formaldehído	Libre de formaldehído

*Posibilidad de fabricación a medida

DISEÑO Y CONFORT

Revestimiento moderno con relieve dinámico para fachadas. Paneles compuestos que imitan fielmente el sistema de junta abierta de la madera tradicional.

ACUSTICO, HIDROFUGO Y LIGERO

Acondicionamiento acústico y resistencia total a la humedad. Proteja y aíse sus paredes con un acabado decorativo de alto nivel, apto para cualquier zona.

FACILES DE INSTALAR

Ligeros y recortables con una simple sierra, se colocan directamente con adhesivo de montaje o fijación mecánica, en poco tiempo y sin obras.





ACABADOS

Estos acabados ofrecen resistencia a la intemperie, además de ofrecer belleza y practicidad en ambientes de interior.

WOOTECH FOLIADOS

Clásico, sencillo y elegante. Este acabado en foliado de la mano de RENOLIT marca un diseño elegante y limpio



COLORES FOLIADOS EN STOCK



*Los colores representados son orientativos y pueden sufrir variaciones respecto al color real debido a posibles defectos de la imagen. Si necesita conocer el tono exacto del color o la gama completa no dude en consultarnos.

COLORES FOLIADOS ESPECIALES

BAJO SOLICITUD Y PLAZO



**Achatgrau
7038 /
Agate Grey
7038**



**Amaranth
Oak VLF**



Bandon Oak



**Basaltgrau
7012 / Basalt
Grey 7012**



**Bergkiefer /
Mountain
Pine**



Dark Alder



Desert Oak



**Eiche Dunkel
FL F1 / Dark
Oak FL F1**



**Eiche Natur
FL-G /
Natural Oak
FL-G**

*Los colores representados son orientativos y pueden sufrir variaciones respecto al color real debido a posibles defectos de la imagen. Si necesita conocer el tono exacto del color o la gama completa no dude en consultarnos.

COLORES FOLIADOS ESPECIALES

BAJO SOLICITUD Y PLAZO



**Eiche
Rustikal 1 /
Rustic Oak 1**



**Ginger Oak
VLF**



Golden Oak



**Honey Oak
VLF**



Irish Oak



**Monument
Oak**



Mountain Oak



**Nussbaum V /
Walnut V**



**Schwarz /
Black**



**Schwarz
VLF / Black
VLF**



**Siena PN
46828**



**Siena PR
46827**

*Los colores representados son orientativos y pueden sufrir variaciones respecto al color real debido a posibles defectos de la imagen. Si necesita conocer el tono exacto del color o la gama completa no dude en consultarnos.

COLORES FOLIADOS ESPECIALES

BAJO SOLICITUD Y PLAZO



**Rustic
Cherry**



**Truffle Oak
VLF**



**Streifen-
Douglasie /
Stripe Douglas
Fir**



**Weissbach
Eiche VLF**



**Winchester
XA 46830**



**Winchester
XC 46843**



Woodland Oak



**Mahagoni /
Mahogany**



Macoré



**Schwarzbraun
8518 / Black
Brown 8518**



Sapeli



Noir 2100

*Los colores representados son orientativos y pueden sufrir variaciones respecto al color real debido a posibles defectos de la imagen. Si necesita conocer el tono exacto del color o la gama completa no dude en consultarnos.

WOOTECH MADERA

Este acabado simula la madera con su apariencia clásica y natural, creando una sensación única para espacios rústicos.

BAJO SOLICITUD Y PLAZO



**Sheffield
Oak alpine**
F4703002



**Turner Oak
malt**
F4703001



**Sheffield Oak
concrete**
F4703003



**Turner Oak
toffee**
F4703004

*Los colores representados son orientativos y pueden sufrir variaciones respecto al color real debido a posibles defectos de la imagen. Si necesita conocer el tono exacto del color o la gama completa no dude en consultarnos.



INSTALACIÓN

Los paneles composite **WOOTECH®** cuentan con un sistema de ensamblaje por **machihembrado** que agiliza significativamente la instalación. La fijación se realiza mediante atornillado directo sobre la base ondulada con tornillería de acero inoxidable.

Este mecanismo permite regular la profundidad del encaje con precisión, garantizando una sujeción mecánica robusta y una estética de **fijación oculta** para un acabado impecable.

INSTRUCCIONES

Los paneles se pueden montar **en vertical y horizontal**. Recorta el panel a la medida elegida, **es fácil con una sierra de mano o eléctrica**.

El revestimiento se instala utilizando tornillos de acero inoxidable **atornillando en la ranura y la lengüeta empotradas**.

Te recomendamos ir uniendo los paneles de **izquierda a derecha**. Solapa el panel derecho bajo el borde del panel izquierdo.

Las esquinas requieren atención para que queden perfectas. Coloca **con cuidado a 90º** cada panel.

Para finalizar puedes **rematar con nuestros perfiles de terminación** en la parte superior, inferior, izquierda y derecha en función de la instalación.





GENERAL

Nuestra empresa asegura una garantía, mantenimiento y ensayos técnicos certificados.

GARANTÍA

WOOTECH® ofrece una garantía de **15 años** contra hongos, roturas y deformaciones bajo condiciones normales de uso.

Alcance de la cobertura:

- **Reposición:** Sustitución del material defectuoso por el mismo modelo o uno de características similares si el original estuviera descatalogado.
- **Exclusiones económicas:** La garantía cubre exclusivamente el reemplazo del producto. Quedan excluidas compensaciones económicas, costes de instalación, mano de obra o transportes derivados.

Limitaciones y Exclusiones:

- **Estabilidad cromática:** Aunque cuentan con protección UV, pueden darse variaciones leves de tono por exposición prolongada a la luz solar y humedad.
- **Fenómenos naturales:** No se cubren manchas superficiales por humedad (fenómeno común que no afecta a la calidad) ni el desgaste por uso normal.
- **Instalación y uso:** La garantía quedará anulada si no se siguen estrictamente las **instrucciones de montaje del fabricante**, si se da un uso indebido al material o si existen deficiencias en la preparación del soporte y drenaje.

MANTENIMIENTO Y LIMPIEZA

Resistencia y Estabilidad:

- **Estabilidad Dimensional:** Diseñado para soportar la radiación solar intensa. Se recomienda evitar esfuerzos mecánicos extremos a temperaturas ambientales permanentes superiores a **40°C**.
- **Sostenibilidad:** Material libre de metales pesados y respetuoso con el medio ambiente.
- **Resistencia Química:** Alta tolerancia a oxidantes (lejía, etanol, acetona). No obstante, se desaconseja su uso directo para evitar posibles marcas superficiales.

Resistencia en Ambientes Críticos:

- Gracias a su tornillería en **acero inoxidable**, el sistema es idóneo para entornos salinos (costas) y zonas de piscinas (ambientes clorados o agua salada).

Protocolo de Limpieza y Cuidado:

- **Bajo Mantenimiento:** No requiere barnices, aceites ni tratamientos especiales.
- **Limpieza Periódica:** Se recomienda el uso de agua a presión (máximo **1500 psi**) a una distancia mínima de **30 cm**, realizando siempre el rociado en el sentido longitudinal de las lamas.

ENSAYOS TÉCNICOS

INFORME AT-1545/20

TABLA RESUMEN DE RESULTADOS

ENSAYO	NORMA	RESULTADO
Coefficiente de dilación línea ($\mu\text{m}/\text{m}^{\circ}\text{C}$)	UNE 53126	21,7 $\mu\text{m}/\text{m}^{\circ}\text{C}$
Resistencia al impacto (kJ/m^2)	UNE-EN ISO 179-1	110 kJ/m^2
Módulo de elasticidad (MPa)	UNE EN 178	7760 MPa
Resistencia a la flexión (MPa)	UNE EN 178	77,6 MPa
Flecha a fuerza máxima (%)	UNE-EN ISO 868	77,6
Dureza Shore D ($^{\circ}\text{C}$)	UNE-EN ISO 868	77,6
Temperatura VICAT ($^{\circ}\text{C}$)	UNE-EN ISO 868	77,6
Temperatura VICAT ($^{\circ}\text{C}$)	UNE-EN ISO 868	77,6

simple **y** fácil

DECORLAX
INDOOR
simplefácil EUROPA

Soluciones arquitectónicas, diseño e interiores

C/Luis Barceló Santonja nº2
03630 Sax (Alicante) España

Tel.: +34 645 62 05 92
info@simpleyfacileuropa.com
www.simpleyfacileuropa.com