

# FRESNO

## THT

ESPECIES DE MADERA

Fresno (*Fraxinus* sp.)

## DESCRIPCIÓN

Producto apto para uso interior y exterior (sin contacto directo con el suelo), aplicación en revestimientos, mobiliario, saunas, etc.

### TRATAMIENTO

La madera termotratada es una madera durable, ecológica, constituyendo una alternativa de alta calidad y durabilidad natural. Se obtiene en un proceso tecnológicamente avanzado, equivalente Thermo D, donde se somete la madera natural a altas temperaturas modificándose la estructura básica de la pared celular de la madera, reduciéndose la higroscopicidad de la madera y en consecuencia obteniendo una mayor durabilidad natural y estabilidad dimensional. Producto libre de resinas y químicos, pudiendo presentar nudos u otras singularidades propias de la especie. En zonas susceptibles de termitas se recomienda protección adecuada.

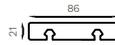
El tratamiento térmico confiere a la madera una coloración de tonalidad cálida y oscura.

### PROPIEDADES FÍSICO-MECÁNICAS

### NORMATIVAS

Densidad	630 +/- 50 Kg/m <sup>3</sup>	UNE-EN 408:2011+A1:2012; UNE-56-531
Humedad	4,5-7 %	UNE-EN 408:2011+A1:2012; UNE-EN 13183- 1:2002
Durabilidad frente hongos xilófagos	2-durable	UNE-EN 350:2017
Índice de resbalicidad**	Clase 2	UNE-ENV 12633:2003

## DIMENSIONES

Perfil	Largo (mm)	Ancho (mm)	Espesor (mm)	Supecficie	THT
	2300	86	21	Liso	●
Tolerancias (mm)	± 5	± 2	± 0,5		



USO EXTERIOR SIN CONTACTO DIRECTO CON SUELO; RECOMENDAMOS EVITAR ACUMULACIONES PERMANENTES DE AGUA.

## INFORMACIÓN

La madera es un producto natural, decorativo y de gran estética que está en continuo movimiento de dilatación y contracción buscando el equilibrio con las igualmente cambiantes condiciones ambientales, una de características de la madera termotratada es su mayor estabilidad y por tanto menores coeficientes de contracción, los cuales se deben de tener en cuenta en la solución constructiva. Estos movimientos unido a las tensiones internas de la madera puede dar lugar a la aparición de pequeñas fendas. Para mejorar la durabilidad se recomienda tratamiento con un producto protector adecuado.

Cada pieza de madera puede presentar un patrón distinto y características que aumentan su belleza natural. Las marcas presentes en la madera pueden variar de las muestras aquí expuestas y su tonalidad pueden sufrir variaciones en el tiempo. Las variaciones en las características y color de la madera no se pueden considerar un defecto, pero sí, características singulares de un producto natural y biológico.

### TRATAMIENTO DE MADERAS

El color original de la madera sufre variaciones con la exposición de la luz durante su evolución temporal. Se recomienda un acondicionado de la madera previo a la instalación en el lugar donde e vaya a proceder al montaje. Deberá aplicarse un aceite o lasur adecuado para este tipo de material. Se debe garantizar un correcto mantenimiento durante la vida útil del producto, en zonas susceptibles de termitas se recomienda protección adecuada.

\*Los datos de tolerancias se corresponden en el proceso de cepillado y mecanizado, este valor puede sufrir variaciones si las condiciones ambientales varían considerablemente, se recomienda por tanto un acondicionado de la madera previo a la instalación en el lugar donde e vaya a proceder al montaje.

\*\* Clase 3 con aditivo tipo Iruxil Deck



El producto podría disponer de estas certificaciones bajo pedido.  
Consulta a la red comercial para más información.

Una marca de **Finsa**