

# TAPA DE MESA CANTO RECTO BARNIZADA

## DESCRIPCIÓN

Tapa de mesa de madera compuesta por piezas de madera encoladas entre si por los cantos. Por su naturaleza cada tapa de mesa es una pieza única.

ESPECIES DE MADERA	Pinus Sp.
TIPO DE ENCOLADO	Cola PVA propiedades D3
USOS	Uso interior o bajo cubierta no expuesto a la intemperie.
CALIDAD DE ASPECTO SUPERFICIAL	<b>Aspecto final:</b> Pulido y barnizado con una tonalidad que resalta el aspecto natural de la madera. Indicado para uso decorativo. Madera con dibujo intenso y marcado.

PROPIEDADES FÍSICO-MECÁNICAS		NORMATIVAS
Densidad al 12% de humedad	540 +/- 50 Kg/m <sup>3</sup>	UNE-EN 408:2011+A1:2012; UNE-56-531
Humedad	10-14%	UNE-EN 408:2011+A1:2012; UNE-EN 13183-1:2002
Resistencia a la huella (Brinell)	2,3 Kp/mm <sup>2</sup>	UNE-EN 1534:2021
Conductividad térmica (λ) en (W/m.k)	0,13	UNE-EN 14915:2013+A2:2021
Clase de uso	2	UNE-EN 335 2013
Reacción al fuego	Clase D-s2, d0	UNE-EN 14915:2013+A2:2021
Emisión de formaldehído	E1 ≤ 0,05 ppm	UNE-EN 13986; UNE-EN 717-1:2006
Carga máxima	500 Kg	
Coefficiente de absorción acústica	250 a 500 Hz. 0,3 para un rango de frecuencias de 1000 a 2000 Hz	UNE-EN 13986
Permeabilidad al vapor de agua (copa húmeda)	70-80 μ	UNE-EN 13986; EN 12524

## DIMENSIONES

Perfil	Largo (mm)	Ancho (mm)	Espesor (mm)	
	2000	900	40	●
	1600	800	40	●
	1200	600	40	●
Tolerancias mm* UNE EN 13.353	± 5	± 5	± 2	

## INFORMACIÓN

Material procedente de bosques explotados mediante una gestión responsable y sostenible acreditado con el sello PEFC.

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. La madera de pino es en términos generales una madera fácil de trabajar, de hecho es una de sus mejores características. Su tonalidad varía pero de forma general la albura presenta una tonalidad amarilla pálida, y el duramen entre amarillo y marrón. Puede presentar nudos u otras singularidades propias de la especie.

En la cara vista puede presentar singularidades propias de la madera perfectamente integradas; en la contracara puede presentar

singularidades más acentuadas incluso marcas que no afectan a la integridad del producto ni a la funcionalidad.

La estabilidad dimensional de un producto formado por la unión de varias piezas es superior a la estabilidad de la pieza individual.

La tapa de mesa puede procesarse y transformarse con las máquinas y procedimientos habituales en la industria del mueble y herramientas de bricolaje.

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

\* Los datos de tolerancias se corresponden en el proceso de lijado 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 se vaya a proceder al montaje