

TAPA DE MESA Y BANCO RÚSTICO

DESCRIPCIÓN

Indicado para uso decorativo. Madera con dibujo intenso y marcado. Puede presentar nudos u otras singularidades propias de la especie que hacen de cada mesa una pieza única.

ESPECIES DE MADERA	Pinus Sp.
TIPO DE COLA	Cola PVA catalizada propiedades D4
USOS	Uso interior o bajo cubierta no expuesto a la intemperie
CALIDAD SUPERFICIAL	Lijado, semiacabado, para mejorar su durabilidad se debe aplicar un protector adecuado como aceite, cera, barniz, etc...

PROPIEDADES FÍSICO-MECÁNICAS		NORMATIVAS
Densidad al 12% de humedad	540 +/- 50 Kg/m³	UNE-EN 408:2011+AL:2012; UNE-56-531
Humedad	10-14%	UNE-EN 408:2011+AL:2012; UNE-EN 13183-1:2002
Resistencia a la huella (Brinell)	2,3 Kp/mm²	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	0,1 para rango de frecuencia de 250 a 500Hz. 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
Durabilidad frente hongos xilófagos (sin tratamiento)	4-5	UNE-EN 350:2016

DIMENSIONES

Perfil	Largo (mm)	Ancho (mm)	Espesor (mm)	
	1600 / 2000	800	40	●
	1600	350/ 400	40	●
Tolerancias mm*	± 5	± 25	± 3	

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, este movimiento unido a las tensiones internas de la madera pueden producir alabeos y fendas.

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

Las tapas pueden procesarse y transformarse con las máquinas y procedimientos habituales en la industria del mueble y herramientas de bricolaje. Se recomienda el uso de productos de tratamiento de la madera para mejorar su comportamiento frente al ataque de hongos e insectos xilófagos o para variar su tonalidad y aspecto superficial.

*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 acondicionamiento de la madera previo a la instalación en el lugar donde se vaya a proceder al montaje