



Tipo de tablero: PAINTED.

Mezcla de especies: > 90% Eucalyptus Spp; resto, otras frondosas: quercus robur, quercus pyrenaica, castanea sativa, Betula spp, Fraxinus spp, Alnus glutinosa, Salix spp, acacia dealbata, acacia melanoxylon.

Origen de la madera: España, más del 99% Galicia.

Descripción del producto

HTP PAINTED es un tablero de fibras de madera de alta densidad, con una cara lisa pintada y una cara rugosa, destinado a usos no estructurales, lo que le confiere una gran firmeza y facilidad de mecanizado. La pintura utilizada es al agua con acabado UV, proporcionando a la superficie una mayor protección frente a posibles arañazos o contacto con el agua. El acabado pintado de alta calidad aporta al tablero final una excelente uniformidad de color y gran durabilidad.

Disponibile en acabados brillo, mate y supermate, con opción de prelacado para acabados posteriores. Se presenta en una amplia variedad de colores y diseños, tanto lisos como textiles y con diferentes acabados imitación madera. Gracias a sus características y versatilidad, el tablero **HTP PAINTED** ofrece un acabado decorativo con múltiples posibilidades y opciones de personalización. Es adecuado para superficies no expuestas a abrasión, como mobiliario, falsos techos y revestimientos decorativos de paredes, entre otros.

Propiedades técnicas

Propiedad	Ensayo de referencia	Unidades	Espesor (mm)		
			2,5 - 3,0	3,2 - 4,8	5,4 - 6,0
Espesor	EN 324-1	mm	± 0,3	± 0,5	± 0,7
Largo y ancho	EN 324-1	mm/m	± 2 (hasta 5mm)	± 2 (hasta 5mm)	± 2 (hasta 5mm)
Escuadría	EN 324-2	mm/m	≤ 2	≤ 2	≤ 2
Densidad*	EN 323	Kg/m ³	900	900	900
Contenido en humedad	EN 322	%	4 to 9	4 to 9	4 to 9
Resistencia a la flexión	EN 310	N/mm ²	≥ 30	≥ 30	≥ 30
Resistencia a la tracción	EN 319	N/mm ²	≥ 0,60	≥ 0,60	≥ 0,60
Hinchamiento en espesor 24 h	EN 317	%	≤ 37	≤ 30	≤ 25

Valores basados en las normas **EN 622-2** y **EN 13986**. (*) Valor aproximado.

Nota: Las características dimensionales pueden variar según el tiempo y las condiciones de almacenamiento.

Contenido en formaldehido

En la fabricación de **HTP PAINTED** no se utilizan adhesivos artificiales, ya que las fibras se unen mediante la lignina, el adhesivo natural presente en la madera, lo que lo convierte en un material duradero y de gran valor. Por esta razón, el tablero base utilizado para **HTP PAINTED** está EXENTO del Reglamento (UE) 2023/1464, que modifica el Anexo XVII del Reglamento (CE) n.º 1907/2006.

Manipulación y almacenamiento

Evite inhalar el polvo de madera generado durante su manipulación y procesamiento. Utilice los equipos de protección individual (EPI) adecuados conforme a la legislación vigente. Los tableros deben almacenarse sobre una superficie plana, evitando el contacto directo con el suelo y el agua, y manteniendo las distancias entre los rastreles suministrados en el embalaje para evitar pandeos y deformaciones. Los cambios bruscos en estas condiciones pueden afectar a las propiedades del tablero.

Nuestras marcas



Producto disponible con marcado CE en conformidad con la Norma Europea EN 13986 y fabricado en instalaciones certificadas con EN ISO 9001, ISO 14001, ISO 45001 e ISO 50001. Certificado PEFC y FSC, bajo pedido.