

Marca comercial y tipo de tablero: TABLEX, Hardboard (HB)

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

PF es un tablero de fibras de madera de alta densidad perforado con una cara lisa y otra rugosa para uso no estructural. Puede realizarse sobre tableros crudos o pre pintados para acabar en obra, o sobre tableros recubiertos con previo acabado elegido, proporcionando al panel final un gran atractivo visual y rendimiento técnico.

Disponible en múltiples acabados, al natural o recubierto decorativo, el tablero PF es una perfecta solución decorativa, ideal para recubrimientos interiores con propiedades acústicas y para una mejor ventilación, como techos y paredes. También ofrece otras funcionalidades como organizadores de pared o expositores.

Diámetro de agujeros /Distancia entre centros (mm): 5/25.4 -lineal y diagonal- y 7/25.4 -lineal-. Otros, bajo petición.

Especificaciones

Propiedad	Ensayo de referencia	Unidades	Espesor (mm)	
			2,5 - 3,0 - 3,2	4,8 - 5,4
Espesor	EN 324-1	mm	± 0,3	± 0,5
Largo y Ancho	EN 324-1	mm/m	± 2 (5mm máx.)	± 2 (5mm máx.)
Escuadría	EN 324-2	mm/m	≤ 2	≤ 2
Densidad	EN 323	Kg/m ³	≥ 900	≥ 900
Contenido en humedad	EN 322	%	4 a 9	4 a 9
Resistencia a la flexión	EN 310	N/mm ²	≥ 30	≥ 30
Resistencia a tracción	EN 319	N/mm ²	≥ 0,50	≥ 0,50
Hinchazón en espesor 24 h	EN 317	%	≤ 37	≤ 30

Las especificaciones se refieren al tablero sin perforar. Valores basados en la norma **UNE-EN 622-2** y **EN 13986**.

Nota: Las características dimensionales pueden cambiar de acuerdo con el tiempo y las condiciones de almacenamiento.

Contenido en formaldehído

Tableros recomendados para su uso en ambiente seco. En la fabricación del tablero **PF** no se utilizan resinas artificiales añadidas, ya que las fibras son aglutinadas con lignina, el adhesivo natural de la madera, convirtiéndolo en un material fácilmente valorizable y duradero. Por este motivo, la emisión de formaldehído de estos tableros está en niveles similares a los de la madera natural.

Manipulación y almacenamiento

Evite inhalar el polvo de madera generado durante su manipulación y trabajado. Utilice los EPIs adecuados según la legislación vigente. Los tableros deben ser almacenados sobre una superficie plana, evitando el contacto directo con el suelo y el agua, manteniendo las distancias entre rastreles con que se suministra el embalaje para evitar curvaturas y deformaciones. Cambios bruscos de estas condiciones pueden afectar a las propiedades del tablero.



Fabricado en instalaciones certificadas con EN ISO 9001, ISO 14001, ISO 45001 e ISO 50001. Certificado PEFC y FSC, bajo pedido.