

WE LEAD.
WE LEARN.



WISA®-TWIN

WISA-Twin es un tablero ligero apto para múltiples aplicaciones con certificado PEFC.

Cuando se trata de aplicaciones para la construcción o para carpintería, WISA-Twin es una buena alternativa.

Encolado

Encolado de resina fenólica resistente a la intemperie de acuerdo con la norma EN-314-2 clase 3 para exterior. Cumple los requisitos de emisión de formaldehído clase A según la norma EN 717-2.

Construcción

Caras de abedul con dirección de la veta longitudinal y chapas interiores de abeto.

Superficie

Cara: Calidad BB según norma EN 635-3:1995

Reverso: Reparado, sin defectos abiertos. Lijado de las chapas de abedul en sentido longitudinal.

Información sobre el producto

- Contrachapado para uso en condiciones de humedad (EN 636-2)
- Clase de servicio 2 (EN 1995-1-1)
- Riesgo biológico clase 2 (EN 335-3)

Espesores y pesos

Espesor Nominal (mm)	Número de chapas	Tolerancias (mm)		Peso (kg/m ²) aprox
		Min	Max	
4	3	3.5	4.1	2.2
6.5	5	6.1	6.9	3.7
9	5	8.8	9.5	4.6
12	7	11.5	12.5	6.3
15	7	14.3	15.3	7.1
18	9	17.1	18.1	8.7
21	9	20.0	20.9	9.8
24	11	22.9	23.7	11.3

Dimensiones y espesores con el contenido de humedad 8-10%.

Espesores y tolerancias según los requisitos de la norma EN 315.

Dimensiones

2500 x 1250 mm

2440 x 1220 mm

Tolerancias en la dimensión de acuerdo con el Manual del Contrachapado Finandés.





Características estructurales

WISA-Twin puede utilizarse como un panel estructural según el contexto de la Directiva de Productos para la Construcción (CPD). Cumple los requisitos de la norma EN 13986 para paneles de madera de uso en la construcción y posee el logo CE de acuerdo con la norma EN 636-2 S.

Instrucciones de almacenaje

Los tableros deben almacenarse horizontalmente sobre una superficie lisa, en un lugar seco y cubierto.

Instrucciones de montaje

Los tableros pueden sufrir cambios dimensionales debido a la humedad del aire, por lo tanto al instalarlos hay que dejar un espacio (de 1 a 2 mm/m) entre las juntas de los mismos. Los paneles pueden manejarse con herramientas ordinarias.

Información adicional

La madera es un material vivo, cada tablero es único. Por lo tanto, una fotografía o una muestra no pueden representar a todos los paneles, en cuanto a color, textura, nudos, aspereza, etc.

Para más información sobre instalación, mantenimiento, suministro o asuntos de medioambiente, contacte con la oficina de UPM o visite nuestra web www.wisa.com.



UPM-Kymmene Wood, S.A.
Caleruega, 102-104 - 4ª Planta.
Edif. Ofipinar
28033 - Madrid
España
Tel. +34 913 60 95 00
Fax +34 917 68 49 39

www.wisa.com/es
www.upm-kymmene.es

La política de UPM es el continuo desarrollo, por lo que nos reservamos el derecho de modificar las especificaciones sin previo aviso