



WISA®-Birch

Paneles de contrachapado de abedul para transporte, construcción, carpintería e industria del mueble.

Estructura del tablero:

Tablero hecho de chapas de abedul de 1,4 mm de grosor.

Encolado:

Encolado de resina fenólica resistente a la intemperie, de acuerdo con la norma EN 314-2/clase 3 para exterior.

Superficie:

Calidades de la chapa de la cara II (S), III (BB) y IV (WG), de acuerdo con la norma EN 635.

Mecanización:

Formas, perfiles y taladros a petición y según los planos del cliente.

Espesores y pesos:

Espesores y pesos cumplen la norma EN 315 y en parte son más estrictos. Otros espesores a petición.

Espesor nominal mm	Número de chapas	Espesor mínimo mm	Espesor máximo mm	Peso kg/m ²	Paneles maxi	
					Espesor mínimo (mm)	Espesor máximo (mm)
6,5	5	6,1	6,9	4,4	5,7	6,5
9	7	8,8	9,5	6,1	8,3	9,1
12	9	11,5	12,5	8,2	11,0	12,0
15	11	14,3	15,3	10,2	13,9	14,8
18	13	17,1	18,1	12,2	16,6	17,6
21	15	20,0	20,9	14,3	19,5	20,5
24	17	22,9	23,7	16,3	22,3	23,3
27	19	25,2	26,8	18,4	24,7	26,3
30	21	28,1	29,9	20,4	27,6	29,4

Espesores y pesos con el contenido de humedad de 8-12%.





Dimensiones del panel:

Dimensiones estándar

1220 x 3050/3660 mm

1250 x 3000/3600 mm

1500 x 1500/2400/2500/3000/3600 mm

1525 x 1525/2440/2500/3050/3660 mm

Dimensiones tableros maxi: 1525...12500 x 600...2750 mm

Dimensiones máximas tableros maxi: 12500 x 2750 mm

Otras dimensiones sobre consulta.

Tolerancia para paneles estándar:

Rectangularidad:	< 1000 mm	+/- 1 mm
	1000 - 2000 mm	+/- 2 mm
	2000 - 6000 mm	+/- 3 mm
	> 6000 mm	+/- 5 mm

Características de la cara:

Las calidades S y BB se recomiendan allí donde se necesita mucha resistencia, pero no para usos visibles con requerimientos estéticos. Los más apropiados para usos industriales son la calidad S – para pintar y revestir, BB – para pintar y revestir con materiales más finos y WG – para traseras. Para aplicaciones que necesitan de unas calidades mayores de la cara, consultar WISA-Birch Premium.

Características técnicas:

Según el Manual del Contrachapado Finlandés. Consultar www.wisa.com/iberica.

La resistencia en el punto de unión de tableros maxi es de un 10-30% menor que la de los paneles estándar.

Notas para instalación:

Los paneles pueden sufrir cambios en las dimensiones debido a los cambios en la humedad. Los tableros pueden manejarse con herramientas corrientes.

Al ser la madera un material vivo, cada panel es único. Por eso, una fotografía o muestra no pueden representar todos los paneles en el color, tonalidad, vetas, nudos, etc.

Para más información sobre instalación, mantenimiento o asuntos de medioambiente, consulte la página web www.wisa.com/iberica o con su suministrador.

La política de UPM es el continuo desarrollo. Nos reservamos los derechos de modificar las especificaciones sin previo aviso.



DITAYMA S.L. Avda.Espioca,158 Apdo.correos 71C.P.46460 SILLA (VALENCIA)
Tel. 96 121 04 92 / 96 121 05 52 Fax. 96 121 21 29
E-mail: ditayma@ditayma.com www.ditayma.com