

WISA[®]-Wire

WISA-Wire es un panel de contrachapado con revestimiento de resina fenólica de color marrón oscuro con dibujo de malla antideslizante. El producto está diseñado para su uso en suelos en el sector del transporte, como en remolques, vehículos para transportar caballos o vagones de metro; y en aplicaciones de la construcción, como suelos de almacén, plataformas de carga y andamios. WISA-Wire es un material universal para aplicaciones técnicas de suelo.

Tablero base

Fabricado únicamente con tablero de contrachapado de abedul.

Encolado

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

Superficie

Cara: Película fenólica con dibujo de malla, de color marrón oscuro disponible en dos gramajes de revestimiento.

Contracara: Película fenólica lisa de protección antihumedad, con o sin texto impreso.

Protección de cantos: Pintura acrílica

Peso del revestimiento: 120 g o 220 g/m²

Mecanizado

Mecanización de cantos por control numérico a petición.

Espesores y pesos

Estructura de abedul

Espesor nominal (mm)	Número de capas	Espesor (mm)		Peso (kg/m ²)	Espesor paneles maxi (mm)	
		Mín.	Máx.		Mín.	Máx.
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	13,8	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
28	20	26,6	28,2	19,4		
30	21	28,1	29,9	20,4		

Contenido de humedad 8-12 %





Dimensiones de tablero

Dimensiones estándar

1000 x 2500/3000 mm
 1200 x 2400 mm
 1220 x 2440 mm
 1250 x 2500 mm
 1500 x 3000 mm
 1525 x 3050 mm
 El tamaño máximo es 1525 x 3660 mm

Paneles maxi

1800 x 3000 mm
 2000 x 3000 mm
 El tamaño máximo es 12300 x 2700 mm, con empalmes

Tolerancias

< 1000 mm	±1 mm
1000 - 2000 mm	±2 mm
2000 - 6000 mm	±3 mm
> 6000 mm	±5 mm

Rectangularidad

±1 mm / 1000 mm

Características del laminado

Ensayo de rodadura (SS923502) 1750 ciclos ±35 % ciclos

Taber abrasión – resistencia al desgaste (DIN 53799):

Espesor de la película 120 g/m²: 320 ciclos, 220 g/m²: 570 ciclos

Medio ambiente

Los productos WISA se fabrican en Europa según los principios de sostenibilidad más estrictos. Al elegir WISA, nuestros clientes pueden estar seguros de que la madera contrachapada y las chapas solo provienen de fuentes legales y de que cumplen todas las normativas relevantes, incluido el Reglamento Europeo de la Madera (EUTR).

UPM lidera la integración de la industria forestal y la bioenergía en un nuevo futuro sostenible caracterizado por la innovación, la responsabilidad y la eficacia de los recursos.



UPM Plywood
 Caleruega,
 102-104, 4p.ta.
 Edificio Ofipinar
 ES- 28033 Madrid

Tel. +34 913 60 95 00
 Fax. +34 917 68 49 39
 Email: woodiberica@upm.com

www.wisaplywood.com/es
www.upm.com

Para obtener más información sobre instalación, mantenimiento, reciclado o factores ambientales, póngase en contacto con su proveedor o visite www.wisaplywood.com.

La política de UPM es estar en continuo desarrollo. Nos reservamos el derecho de cambiar las especificaciones sin previo aviso u obligación de ningún tipo.