

WISA[®]-Wire

WISA-Wire è un pannello multistrato rivestito in resina fenolica marrone scuro con disegno wiremesh antiscivolo. Il prodotto è pensato per l'utilizzo come pianale nel settore dei trasporti, ovvero per rimorchi e trailer per cavalli, vagoni ferroviari e per applicazioni edili, come la pavimentazione di magazzini, piattaforme di carico e ponteggi. WISA-Wire è un materiale universale per le applicazioni di pavimentazioni tecniche.

Pannello base

Multistrato di betulla (legno duro) costituito da impiallacciature di betulla.

Incollaggio

Resina fenolica con incollaggio incrociato resistente agli agenti atmosferici conformemente alla normativa EN 314-2/classe 3.

Superficie: rivestimento in resina fenolica con disegno wiremesh, marrone scuro.

Retro: film fenolico anti-umidità. Disponibile sia liscio che antiscivolo.

Bordi: protetti con vernice acrilica

Peso di rivestimento: 120 gr o 220 gr/m²

Lavorazioni

Lavorazione dei bordi e con macchina CNC disponibili su richiesta.

Spessori e pesi

Struttura interamente in betulla

Spessore nominale (mm)	Numero strati	Spessore (mm)		Peso (kg/m ²)	Spessore pannelli Maxi (ca. mm)	
		Min	Max		Min	Max
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		

Contenuto di umidità 8-12%.





Dimensioni dei pannelli

Dimensioni standard:	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 Dimensione standard massima 1525 x 3660 mm
Pannelli Maxi	1800 x 3000 mm 2000 x 3000 mm Dimensione massima pannelli giuntati a palella 12300 x 2700 mm
Tolleranze dimensionali	< 1000 mm \pm 1 mm 1000 - 2000 mm \pm 2 mm 2000 - 6000 mm \pm 3 mm > 6000 mm \pm 5 mm
Tolleranza di rettangolarità	\pm 1 mm / 1000 mm

Caratteristiche della superficie dei pannelli

Resistenza ai carichi concentrati su ruote (SS923502) 1750 cicli \pm 35% cicli
Resistenza all'usura (Taber DIN 53799)
320 giri su 120 gr/m², 570 giri su 220 gr/m²

Ambiente

I prodotti WISA vengono fabbricati in Europa secondo i più rigorosi principi di sostenibilità. Scegliendo WISA, i nostri clienti hanno la certezza che i loro compensati e impiallacciati provengono solo da risorse legali e conformi a tutti gli standard e le normative pertinenti, incluso il Regolamento Legno dell'UE (EUTR).

UPM porta l'integrazione dei settori biologico e boschivo in un futuro sostenibile orientato all'innovazione, alla responsabilità e all'uso efficiente delle risorse. Per ulteriori informazioni relative a installazione, manutenzione, smaltimento, questioni ambientali e altro, contattare il proprio fornitore oppure andare all'indirizzo www.wisaplywood.com.



UPM Plywood

Niemenkatu 16
P.O. Box 203
FI-15141 Lahti
Finlandia
Tel. +358 204 15 113
Fax +358 204 15 112

www.wisaplywood.com
www.upm.com

UPM applica una politica di continuo sviluppo. Ci riserviamo quindi il diritto di correggere le specifiche senza alcun preavviso od obbligo.