



Multistrato di Betulla

Costruzione

Il pannello Riga Ply è prodotto esclusivamente con sfogliati di betulla dello spessore di 1,4 mm, gli sfogliati esterni possono essere con venatura trasversale e longitudinale. Costruzioni speciali sono disponibili nel caso che maggior resistenza e rigidità siano necessari.

Applicazione

Il multistrato di Betulla Riga Ply ha una vasta gamma di applicazioni per utilizzi in esterni ed interni: edilizia, trasporti, imballaggio, falegnameria, attrezzatura sportiva, giocattoli per bambini ed altre applicazioni.

Vantaggi

Ecologico, durevole, facilmente lavorabile.

Qualità delle superfici

B - per verniciatura, mordenzatura e laccatura di alta qualità.

S - per verniciatura, mordenzatura e laccatura di buona qualità.

BB - qualità standard (tassellato) per verniciatura in interni e rivestimento con film più spessi trasparenti e non trasparenti e anche placcatura.

WGE - compensato di qualità WG senza difetti aperti (riparati con stucco) per rivestimento con materiale di finitura non trasparente.

WG - da utilizzare dove l'aspetto estetico della superficie non è importante, qualità retro.

Formati standard

1220 mm x 2440 / 3050 mm

1250 mm x 2500 / 3000 mm

1500 mm x 2500 / 3000 mm

1525 mm x 2400 / 3050 / 3660 mm

1850 mm x 3050 / 3340 / 3850 mm

2150 mm x 3050 / 3340 / 3850 mm

2500 mm x 1250 mm

I pannelli a venatura longitudinale sono disponibili con lunghezza fino a 2500 mm. Su richiesta del cliente i pannelli possono essere forniti tagliati a misura, semilavorati, con fresature e lavorazioni CNC.

Spessore

4, 6,5, 9, 12, 15, 18, 21, 24, 27, 30, 35, 40, 45, 50 mm

Tipi di incollaggio

Il multistrato di betulla Riga Ply è incollato con resine fenoliche o a base di lignina, resistenti agli agenti atmosferici in conformità a quanto richiesto dalla norma EN 314/3.

È anche possibile incollare il multistrato con resina melaminica resistente all'umidità in conformità a quanto richiesto dalle norme EN 314/1 e BS 1203 / H1.

Emissione di formaldeide

In conformità con la norma EN 13986, l'emissione di formaldeide soddisfa i requisiti della Classe E1 (metodo di prova EN ISO 12460-3). Il multistrato di betulla Riga Ply soddisfa inoltre i requisiti della normativa EPA TSCA Title VI, CARB Phase 2 e 4-Stars.

Ulteriori lavorazioni

Latvijas Finieris è in grado di processare il multistrato Riga Ply in molti modi diversi. Il pannello può essere filmato con diversi film, verniciato, laccato, lavorato CNC, ecc.

Tolleranze

Tolleranze dimensionali conformi a quanto previsto dalla norma EN 315.

Spessore nominale, mm	4	6.5	9	12	15	18	21	24	27	30	35	40	45	50
Numero di strati	3	5	7	9	11	13	15	17	19	21	25	29	32	35
Spessore medio reale mm	3.7	6.3	9	11.8	14.6	17.4	20.4	23.2	26.2	28.9	34.5	40	44.7	49.5
Limite inferiore, mm	3.5	6.1	8.8	11.5	14.3	17.1	20	22.9	25.8	28.7	33.6	38.4	43.3	48.1
Limite superiore, mm	4.1	6.9	9.5	12.5	15.3	18.1	20.9	23.7	26.8	29.9	35.4	41.2	46.4	51.1

Parametro	Tolleranza
Lunghezza, larghezza, (mm) < 1000	± 1 mm
Lunghezza, larghezza, (mm) 1000...2000	± 2 mm
Lunghezza, larghezza, (mm) > 2000	± 3 mm
Angolo retto	± 0,1%
Linearità del bordo	± 0,1%

Ulteriori informazioni sono disponibili su "Riga Plywood Handbook" <https://www.finieris.com/it/downloads/produkti>



Le informazioni fornite sono solo di riferimento e Latvijas Finieris si riserva il diritto di modificare e integrare le specifiche dei prodotti senza preavviso.

LATVIJAS FINIERIS

Bauskas iela 59, Riga LV-1004, Lettonia

Tel. +371 67620857

E-mail: info@rigawood.com

rigawood.com

