

RIGA PLY



Produkt:

Lettisches Standard-Birken-Sperrholz, beidseitig geschliffen, für eine breite Anwendungspalette.

Aufbau:

Multiplex-Aufbau mit gleichmäßiger Furnierstärke von 1,4 mm, kreuzweise verleimt.

Qualitäten:

Die Qualität von RigaPly wird nach den Deckfurnier-Qualitäten festgelegt. Diese entsprechen den Anforderungen der Norm SFS 2413 für geschliffene Birken-Deckfurniere und werden wie folgt eingeteilt:

- B (I) für hochwertige qualitative Anwendungen (Lackierung, Grundierung, Beschichtung).
- S (II) für etwas weniger anspruchsvolle Anwendungen (Lackierung, Grundierung, Beschichtung).
- BB (III) Standard-Qualität (gepfropft) für Farbbeschichtungen im Innenbereich und Beschichtungen mit transparenten und nicht transparenten Laminaten bzw. Filmen und als Trägerplatte für Edelfurniere.
- WGE Sperrholz in WG-Qualität, jedoch beidseitig ohne offene Fehler (mit Kitt ausgebessert), für Beschichtungen mit nicht transparentem Material.
- WG (IV) für Einsätze, bei denen die Deckfurnier-Qualität keine Rolle spielt, bzw. als Rückseite ohne Ansprüche.

Veredelung:

RigaPly kann auf verschiedenste Art weiterveredelt werden, z.B. durch Beschichtung mit Filmen, Laminaten, Grundierungen, Farben, Lacken.

Anwendung:

RigaPly ist für einen breiten Anwendungsbereich innen und außen einsetzbar: z.B. für Bau und Konstruktion, Transport, Verpackung, Möbel, Innenausbau, Sportgeräte, Kinderspielzeug und vieles mehr.

Vorteile:

Umweltfreundlich, optisch ansprechend, dauerhaft und leicht bearbeitbar.

Formaldehyd-Emission:

In Übereinstimmung mit dem Standard EN 717, Teil 2, entsprechen die Platten den Anforderungen nach E-1 bzw. der Klasse A gemäß EN 1084.

LATVIJAS FINIERIS

AKCIJU SABIEDRĪBA



Büro und Lager:
Graf-Rasso-Str. 4
82346 Andechs

Telefon:
(08152) 395 61-0

Telefax:
(08152) 395 61-20

Internet:
www.mueller-bauhandel.de
info@mueller-bauhandel.de

Stadtparkasse München:
Kto. 99 13 72 00
BLZ 701 500 00

Postbank München:
Kto. 173 85 58 08
BLZ 700 100 80

RIGA PLY

Verleimung:

RigaPly ist verleimt mit Phenolharz und dadurch wasser- und kochfest gemäß den folgenden Standards:

BS 6566, part 8 / Type WBP
 EN 314 - 2 / 3.Klasse
 DIN 68705, Teil 3 / Type BFU-100
 SFS 2415 / Type EXT.

Verleimungen mit Urea-Formaldehyd-Harz (entsprechend den Anforderungen BS 6566, part 8 / Type INT) und mit modifizierten Melamin-Urea-Formaldehyd-Harzen für feuchtfeste Anwendungen (gemäß BS 6566, part 8 / Type MR) sind ebenfalls möglich.

Abmessungen:

1200 mm x 1200/1500/1800/2100/2400/2700/3000 mm
 1220 mm x 1220/1525/1830/2135/2440/2745/3050 mm
 1250 mm x 1250/1500/1800/2150/2500/2750/3000 mm
 1500 mm x 1500/1800/2100/2400/2700/3000 mm
 1525 mm x 1525/1830/2135/2440/2745/3050 mm

Langlaufende Sperrholzplatten sind bis zu einer Länge von 2500 mm lieferbar.
 Zuschnitte, Bearbeitungen, Nut & Feder, Wechselfalz, etc. auf Anfrage.

Stärken:

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

Toleranzen:

Abmessungen und Abweichungen vom rechten Winkel entsprechen den Standards SFS 4093 und EN 315.

Nominalstärke (mm)	4	6,5	9	12	15	18	21	24	27	30	35	40	45	50
Anzahl Furnierlagen	3	5	7	9	11	13	15	17	19	21	25	29	31/32	35
Durchschnittliche aktuelle Stärke (mm)	3,8	6,4	9,2	12,0	14,9	17,7	20,5	23,4	26,5	29,4	35	38,7	43,6	49,6
Unteres Limit (mm)	3,5	6,1	8,8	11,5	14,3	17,1	20,0	22,9	25,8	28,7	33,6	38,4	43,3	48,1
Oberes Limit (mm)	4,1	6,9	9,5	12,5	15,3	18,1	20,9	23,7	26,8	29,9	35,4	41,4	46,6	51,7

Plattentoleranzen	
Länge/Breite (mm)	
< 1000	± 1 mm
1000...2000	± 2 mm
>2000	± 3 mm
Abweichung vom rechten Winkel	± 0,1%
Abweichung von der Geraden	± 0,1%

Das Sperrholz wird produziert von der Aktiengesellschaft *Latvijas Finieris*, deren Qualitäts-Management-System vom Bureau Veritas Quality International nach ISO 9001 zertifiziert worden ist.



Alle Informationen wurden sorgfältig zusammengestellt. *Latvijas Finieris* übernimmt jedoch keine Garantie für die Richtigkeit bzw. Vollständigkeit dieser Informationen. Weiterhin behält sich *Latvijas Finieris* vor, Ergänzungen und/oder Änderungen einzelner Produkte ohne vorherige Ankündigung vorzunehmen.