

# Paged BirchPly

(Birken-Laubsper Holz)



The mark of responsible forestry

Hochwertiges Laubsper Holz in einer Vielzahl von Format und Starke. Abrieb und Feuchtebeständig. Dank der hervorragenden Widerstandsfähigkeit gegen mechanische Belastungen und der einfachen Verarbeitung kann man Paged Birch Ply für interne und externe Anwendungen einsetzen. Verfügbar mit wasserdichter oder trockenfester Klebeverbindung.

## ANWENDUNGEN UND VORTEILE

- Hauptanwendungsbereiche sind u.a.: Bauwesen; Veredelung und Inneneinrichtung; Herstellung von Möbel; Bootsbau; Fahrzeugeinrichtung; Herstellung von Fussböden und Treppen; Tischlerei; Herstellung von Spielen und Spielzeugen
- Natürliches Aussehen und gleichmässige Oberflächenstruktur
- Hohe Festigkeit
- Breite Auswahl von Dicken und Abmessungen
- Polnisches Produkt

## STANDARD

### ABMESSUNGEN [mm]

1250x2500/3000  
1500x2500/3000/3300  
1530x2230  
2500x1250/1500

\*Abmessungen ausser Standard, dabei auch die mit der Verbindung gegen speziellen Aufpreis verfügbar

## DICKE, ZAHL DER FURNIERE, STANDARDABWEICHUNGEN, DICHTEN GEMÄSS EN 315, EN 323, EN 324 NORMEN

| Dicke nominal (mm)* | Zahl der Furniere (Stck) | Abweichung von der Nominaldicke (mm) |      | Gewicht (kg/m <sup>2</sup> ) | Dichte (kg/m <sup>3</sup> ) |
|---------------------|--------------------------|--------------------------------------|------|------------------------------|-----------------------------|
| 4,0                 | 3                        | -0,5                                 | +0,3 | 2,8                          | 640-760**                   |
| 6,5                 | 5                        | -0,6                                 | +0,4 | 4,5                          |                             |
| 9                   | 7                        | -0,7                                 | +0,5 | 6,3                          |                             |
| 12                  | 9                        | -0,8                                 | +0,6 | 8,4                          |                             |
| 15                  | 11                       | -0,9                                 | +0,7 | 10,5                         |                             |
| 18                  | 13                       | -0,9                                 | +0,7 | 12,6                         |                             |
| 21                  | 15                       | -1,0                                 | +0,8 | 14,7                         |                             |
| 24                  | 17                       | -1,1                                 | +0,9 | 16,8                         |                             |
| 27                  | 19                       | -1,8                                 | +1,4 | 18,9                         |                             |
| 30                  | 21                       | -1,9                                 | +1,5 | 21                           |                             |
| 35                  | 25                       | -1,5                                 | +1,1 | 24,5                         |                             |
| 40                  | 27                       | -1,6                                 | +1,2 | 28                           |                             |
| 45                  | 31                       | -1,8                                 | +1,4 | 31,5                         |                             |

\*Andere Dicken und Spezialaufbau auf Anfrage erhältlich

\*\*Dichte unter Einhaltung der Feuchte 8-12%

## MASSABWEICHUNGEN GEMÄSS EN 315, EN 324 NORMEN

| Länge / Breite | Abweichungswert |
|----------------|-----------------|
| < 1000 mm      | ± 1 mm          |
| 1000 – 2000 mm | ± 2 mm          |
| > 2000 mm      | ± 3 mm          |

## ABWEICHUNGEN DER GERADHEIT VON KANTEN UND RECHTECKEN GEMÄSS EN 315, EN 324 NORMEN

|                     | Abweichungswert     |
|---------------------|---------------------|
| Geradheit der Kante | ± 0,1% oder ± 1mm/m |
| Rechtwinkligkeit    | ± 0,1% oder ± 1mm/m |

## EMISSIONSKLASSE (EN 717-1)

½ E1

## VERLEIMUNGSART (EN 314-2)

Klasse 1  
Klasse 2  
Klasse 3

## ZUSÄTZLICHE DIENSTLEISTUNGEN

CNC Bearbeitung gemäss dem Kundenauftrag

## ZUSÄTZLICHE INFORMATIONEN

1. Allgemeine Verkaufsbedingungen.
2. Leistungserklärung (DoP).
3. Katalog der Laub-Sper Holzoberflächenklassen gemäss EN 635-2.

Unser Rohstoff ist ökologischer und nachwachsender Rohstoff. Unsere Produkte haben einen geringen CO<sub>2</sub> Fussabdruck und werden aus zertifizierten Rohstoffen hergestellt, die die natürliche Umwelt und die lokale Gemeinschaft respektieren.

Die in diesem Dokument erhaltenen Informationen dienen nur zu Informationszwecken und fallen nicht unter die Garantie. Wir behalten uns das Recht vor, Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorzunehmen.



Unser Rohstoff ist ökologischer und nachwachsender Rohstoff. Unsere Produkte haben einen geringen CO2 Fussabdruck werden aus zertifizierten Rohstoffen hergestellt, die die natürliche Umwelt und die lokale Gemeinschaft respektieren.  
Die in diesem dokument erhaltenen Informationen dienen nur zu Informationszwecken und fallen nicht unter die Garantie. Wir behalten uns das Recht vor, Änderungen ohne vorherige ankündigung vorzunehmen.