

Paged TwinPly

(Dickschichtiges Sperrholz mit Nadel-Laub-Aufbau)



Paged TwinPly ist ein hochwertiges, dickschichtiges Sperrholz mit Laub-Nadelstruktur, hoher Festigkeit und Feuchtigkeitsbeständigkeit. Dieses Produkt weist im Vergleich zu Nadelholz eine verbesserte Leistung bei gleichzeitig geringem Gewicht und höherer statischer Biegefestigkeit auf. Dickschichtiger Kiefern Kern verringert das Gewicht, während die Laubblätter die Haltbarkeit erhöhen und der Oberfläche ein natürliches gleichmässiges Aussehen verleihen.

ANWENDUNGEN UND VORTEILE

- Hauptanwendungsbereich u.a. Bauwesen (dort wo die guten Leistungseigenschaften bei geringerem Gewicht gefragt wird); Transport
- Natürliches Aussehen und gleichmässige Oberflächenstruktur
- Hoher Wert des Elastizitäts und Biegemodus
- Einfache Bearbeitung
- Polnisches Produkt

STANDARD 1250 x 2500
ABMESSUNGEN [mm] 1220 x 2440

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

MASSABWEICHUNGEN GEMASS EN 315, EN 324 NORMEN

Länge / Breite	Abweichungswert
< 1000 mm	± 1 mm
1000 – 2000 mm	± 2 mm
> 2000 mm	± 3 mm
Wert, der sich aus der Norm ergibt	± 3,5 mm

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

Dicke nomina (mm)*	Zahl Der Furniere (Stck)	Abweichung von der Nominaldicke (mm)		Gewicht (kg/m ²)	Dichte (kg/m ³)
9	5	-0,7	+0,5	5,4	605**
12	5	-0,8	+0,6	7,3	
15	7	-0,8	+0,7	9,1	
18	8	-1,0	+0,7	10,9	
21	9	-1,0	+0,8	12,7	
24	10	-1,1	+0,9	14,5	
27	11	-1,7	+1,4	16,3	
30	12	-1,9	+1,5	18,2	
35	14	-1,4	+1,1	21,2	
40	16	-1,6	+1,2	24,2	

*Andere Dicken und spezial Aufbau auf Anfrage erhältlich

**Durschnittliche Dichte für Feuchtenwert 8-12%

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

± 0,1% oder ± 1mm/m

EMISSIONSKLASSE (EN 717-1)

E1
 Das Produkt erfüllt außerdem die Anforderungen von 1/3 E1.

VERLEIMUNGSART (EN 314-2)

Klasse 3

ZUSÄTZLICHE DIENSTLEISTUNGEN

CNC Bearbeitung gemäss dem Kundenauftrag

ZUSÄTZLICHE INFORMATIONEN

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



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.