



The mark of responsible forestry

# Paged Softwood ThickPly FR

(Nadelsperholz dickfurniert schwer entflammbar für Wände und Decken oder Fussboden)

Dickschichtiges Nadelholz aus Kiefernurnier, 2,5 und 3,2 mm dick, modifiziert mit einer innovativen Oberflächenimprägnierungsmethode. Der Prozess beeinträchtigt die hohe mechanische Beständigkeit und Belastbarkeit nicht. ThickPly FR Sperrholz wird für Anwendungen in Strukturelementen gemäß dem CE1 System (Wände und Decken oder Böden) hergestellt.

## ANWENDUNGEN UND VORTEILE

- Die Hauptanwendungsbereiche umfassen Bau (öffentliche Gebäude, d. h. Schulen, Hotels, Einkaufszentren)
- Hochwertige Verklebung
- Innovative Oberflächenimprägnierungsmethode
- Einfache Verarbeitung
- Die höchste Brandklasse für Holz
- Polnisches Produkt

**STANDARD ABMESSUNGEN [mm]** 2500x1250  
2440x1220

\*Abmessungen ausser Standard gegen Bestellung verfügbare

## MASSABWEICHUNGEN GEMASS EN 315, EN 324 NORMEN

Länge / Brite	Abweichungswert
< 1000 mm	± 1 mm
1000 – 2000 mm	± 2 mm
> 2000 mm	± 3 mm

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

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

## DICKE, ZAHL DER FURNIERE, STANDARDABWEICHUNGEN, DICHTEN GEMASS 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> )
9***	3	-0,7	+0,5	5,6	550-700**
12	5	-0,8	+0,6	7,5	
15	5	-0,8	+0,7	9,4	
18	7	-1,0	+0,7	11,2	
21	8	-1,0	+0,8	13,1	
24	9	-1,1	+0,9	15	
27	9	-1,7	+1,4	16,9	
30	11	-1,9	+1,5	18,8	
35	12	-1,4	+1,1	21,9	
40	14	-1,6	+1,2	25	

\*Andere Dicken und spezial Aufbau auf Anfrage erhältlich

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

\*\*\*Nur für B<sub>fl</sub>-s1

## EMISSIONSKLASSE (EN 717-1)

½ E1

## VERLEIMUNGSART (EN 314-2)

Klasse 3

## BRANDKLASSE (EN 13501-1)

B-s1, d0  
B<sub>fl</sub>-s1

## ZUSÄTZLICHE DIENSTLEISTUNGEN

CNC Bearbeitung gemäss dem Kundenauftrag

## ZUSÄTZLICHE INFORMATIONEN

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



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.