



The mark of responsible forestry

Paged Softwood ThinPly FR

(Nadelsperrholz, schwer entflammbar für Wände und Decken)

Sperrholz mit Kiefernurnierurnieren und einem Kern mit einer speziellen Nadel-Laub-Struktur, die mit einer innovativen Methode modifiziert wurde. Das Imprägnierungsverfahren ermöglicht es, die höchste Brandklasse für Holz und Holzwerkstoffe zu erhalten, die im Bauwesen verwendet werden. ThinPly FR-Sperrholz wird zur Verwendung in Strukturelementen gemäß dem CE1 System (Wände und Decken) hergestellt.

ANWENDUNGEN UND VORTEILE

- Die Hauptanwendungsbereiche umfassen Bau (öffentliche Gebäude, d. h. Schulen, Hotels, Einkaufszentren)
- Hochwertige Kiefer "Pinus Sylvestris"
- Innovative Imprägnierungsmethode
- Einfache Verarbeitung
- Die höchste Brandklasse für Holz
- Polnisches Produkt

STANDARD ABMESSUNGEN [mm] 2500x1250/1500

*Abmessungen ausser Standard gegen Bestellung verfügbar

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/m2)	Dichte (kg/m3)
12	9	-0,8	+0,6	7,7
15	11	-0,9	+0,7	9,7
18	13	-0,9	+0,7	11,6
21	15	-1,0	+0,8	13,5
24	17	-1,1	+0,9	15,4
27	19	-1,8	+1,4	17,4
30	21	-1,9	+1,5	19,4

*Andere Dicken und spezial Aufbau auf Anfrage erhaltlich

**Dichte unter Einhaltung der Feuchte 8-12%

EMISSIONSKLASSE (EN 717-1)

½ E1

VERLEIMUNGSART (EN 314-2)

Klasse 3

BRANDKLASSE (EN 13501-1)

B-s1, d0

ZUSATZLICHE DIENSTLEISTUNGEN

CNC Bearbeitung gemass dem Kundenauftrag

ZUSATZLICHE INFORMATIONEN

1. Allgemeine Verkaufsbedingungen.
2. Leistungserklärung (DoP).
3. Katalog der Nadel-Sperrholzoberflächenklassen gemass. 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.



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.