

Paged Twin Form

(TWIN-Sperrholz mit Phenolfilm beschichtet)



Paged Twin Form ist ein hochwertiges, dickschichtiges Sperrholz mit Nadelstruktur, hoher Festigkeit und Feuchtigkeitsbeständigkeit. Dieses Produkt weist im Vergleich zu Nadelholz eine verbesserte Leistung bei gleichzeitig geringem Gewicht und höherer statischer Biegefestigkeit auf. Paged Twin Form Sperrholz ist auch in einer an dem Standard Bfl-s1 angepassten schwerentflammbar Version erhältlich.

ANWENDUNGEN UND VORTEILE

- Hauptanwendungsbereich u.a. Herstellung von Schalungssystemen; Betonvorfertigung; Bootsbau
- Oberflächenhärte
- Beständigkeit gegen extreme Temperaturen von -40 bis +50°C
- Hohes Mass an Elastizität und Biegemodul
- Polnisches Produkt

STANDARD 1250x2500
ABMESSUNGEN [mm] 1220x2440

*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

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

BESCHICHTUNG

Art. Des Films	Phenol
Filmgewicht	167 g/m ²
Filmfarbe	Dunkelbraun

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 ²)	Dichte (kg/m ³)
9	5	-0,7	+0,5	5,4
12	6	-0,8	+0,6	7,3
15	7	-0,8	+0,7	9,1
18	9	-1,0	+0,7	10,9
21	10	-1,0	+0,8	12,7
24	11	-1,1	+0,9	14,5
27	12	-1,7	+1,4	16,3
30	13	-1,9	+1,5	18,2
35	16	-1,4	+1,1	21,2
40	18	-1,6	+1,2	24,2

605**

*Andere Dicken und Spezial Aufbau auf Anfrage erhältlich

**Durchschnittliche Dichte für Feuchtegehalt 8-12%

EMISSIONSKLASSE (EN 717-1)

½ 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 beschichteten Sperrholzoberflächen gemäss werksinternen technischen Bedingungen.
4. Oberflächenvariationen: F/F, M/F

