

# 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 schwerentflammbarer 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** 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 nominal (mm)*	Zahl Der Furniere (Stck)	Abweichung von der Nominaldicke (mm)		Gewicht (kg/m <sup>2</sup> )	Dichte (kg/m <sup>3</sup> )
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

### BESCHICHTUNG

Art. Des Films	Phenol
Filmgewicht	167 / 220 g/m <sup>2</sup>
Filmfarbe	Dunkelbraun

### EMISSIONSKLASSE (EN 717-1)

E1  
 Das Produkt erfüllt außerdem die Anforderungen von ½ E1.

### VERLEIMUNGSART (EN 314-2)

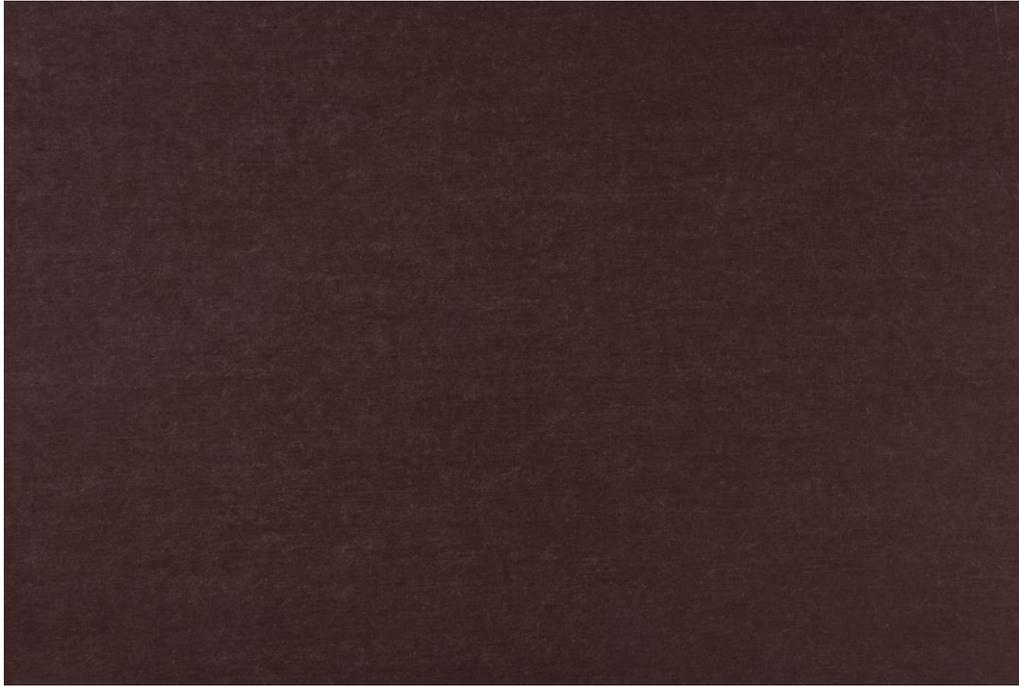
Klasse 3

### 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



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 CO<sub>2</sub> 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.