

Paged Twin Form

(sklejka twin oklejana filmem fenolowym)



Znak odpowiedzialnej gospodarki leśnej

Paged Twin Form to wysokiej jakości sklejka grubowarstwowa o budowie iglasto-liściastej, dużej wytrzymałości i odporności na wilgoć. Produkt ten ma podwyższone właściwości użytkowe w porównaniu do sklejki iglastej przy zachowaniu niskiej wagi i wyższej wytrzymałości na zginanie statyczne. Sklejka Paged Twin Form jest również dostępna w wersji uniepalnionej do standardu Bfl-s1.

ZASTOSOWANIA I KORZYŚCI

- Główne obszary zastosowań obejmują m.in. produkcję systemów szalunkowych; prefabrykację betonu; szkutnictwo; przemysł transportowy; produkcję opakowań
- Twardość powierzchni
- Odporność na ekstremalne temperatury od -40 do +50 ° C
- Wysoki stopień modułu sprężystości i zginania
- Produkt polski

FORMATY STANDARDOWE [mm] 1250x2500
1220x2440

*Rozmiary niestandardowe, a także powiększone z łączeniem dostępne na zamówienie

ODCHYLEŃKI WYMIAROWE SKLEJKI ZGODNIE Z NORMAMI EN 315 I EN 324

Długość / szerokość	Wartość odchylenia
< 1000 mm	± 1 mm
1000 – 2000 mm	± 2 mm
> 2000 mm	± 3 mm

ODCHYLEŃKI PROSTOLINIOWOŚCI KRAWĘDZI I PROSTOKĄTNOŚCI ZGODNIE Z NORMAMI EN 315 I EN 324

	Wartość odchylenia
Prostoliniowość krawędzi	± 0,1% lub ± 1mm/m
Prostokątność	± 0,1% lub ± 1mm/m

GRUBOŚĆ, ILOŚĆ WARSTW, ODCHYLENIA STANDARDOWE, GĘSTOŚĆ ZGODNIE Z NORMAMI EN 315, EN 323, EN 324

Grubość nominalna (mm)*	Ilość warstw (szt)	Odchyłka od nominalnej grubości (mm)		Waga (kg/m ²)	Gęstość (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	11	-1,9	+1,5	18,2	
35	13	-1,4	+1,1	21,2	
40	15	-1,6	+1,2	24,2	

*Inne grubości oraz budowa specjalna dostępne na zamówienie

**Średnia gęstość dla wilgotności 8-12%

POWŁOKA

Rodzaj filmu	Fenolowy
Gramatura filmu	167 g/m ²
Kolor filmu	Ciemny brąz

KLASA EMISJI (EN 717-1)

½ E1

KLASA SKLEJENIA (EN 314-2)

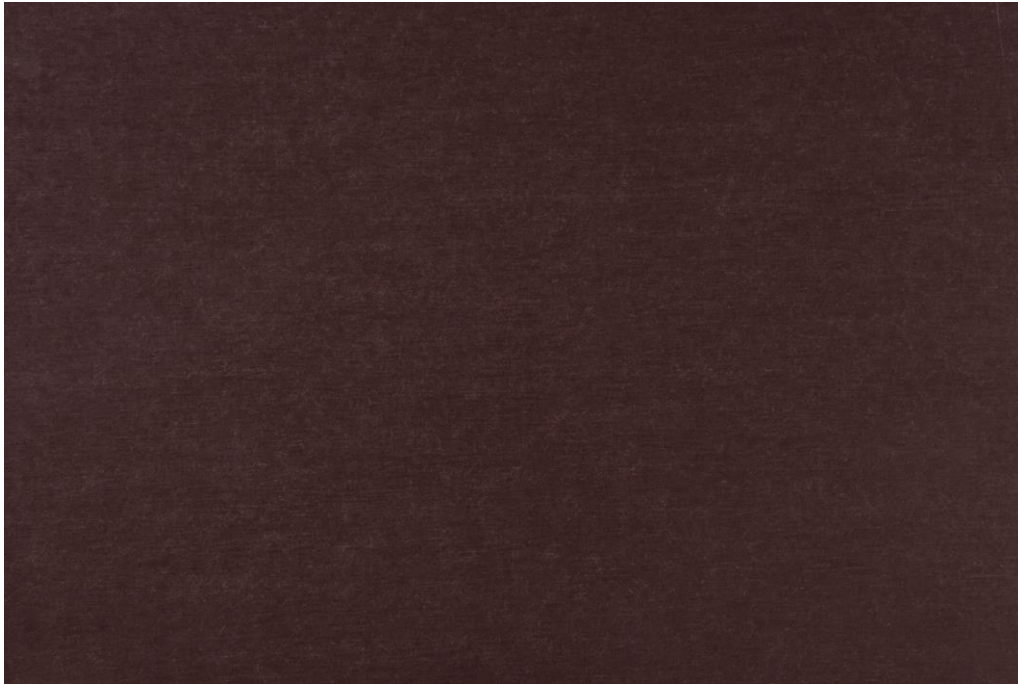
Klasa 3

USŁUGI DODATKOWE

Obróbka CNC zgodnie z zamówieniem klienta

INFORMACJE DODATKOWE

1. Ogólne warunki sprzedaży.
2. Deklaracja właściwości użytkowych (DoP).
3. Katalog klas jakości powierzchni sklejek filmowanych zgodnie z Zakładowymi Warunkami Technicznymi.
4. Odmiany powierzchni sklejki: F/F, M/F.



Nasz surowiec jest materiałem ekologicznym i odnawialnym. Nasze produkty charakteryzują się niskim śladem węglowym i są produkowane z surowca certyfikowanego, z poszanowaniem naturalnego środowiska i lokalnej społeczności. Informacje zawarte w tym dokumencie mają charakter informacyjny i nie są objęte gwarancją. Zastrzegamy sobie prawo do zmiany specyfikacji bez powiadomienia.



Paged Twin Form

Paged Twin Form is a high quality mixed-wood species plywood overlaid with purpose-designed phenolic films. It offers an upgrade in terms of resistance to water and durability when compared to imported softwood panels and allows its users to maximize the life of the product.

KEY BENEFITS AND APPLICATIONS

- Main application areas include: formwork, concrete prefabrication, boat bulkheads, transportation and packaging
- Strong and rigid
- Resistance to temperature fluctuations
- High bending strength and shear
- Made from responsibly sourced wood in Poland

STANDARD SIZES* [mm] 1250x2500
1220x2440

*Other formats available on request

DIMENSIONAL DEVIATION AS PER EN 315 & EN 324

Length/Width	Deviation
< 1000 mm	± 1 mm
1000 – 2000 mm	± 2 mm
> 2000 mm	± 3 mm

STRAIGHTNESS AND SQUARENESS DEVIATION AS PER EN 315 & EN 324

	Deviation
Straightness	± 0,1% or ± 1mm/m
Squareness	± 0,1% or ± 1mm/m

COATING

Film type	Phenolic
Thickness	167 g/m ²
Colour	Dark brown

NOMINAL THICKNESS WITH STANDARD DEVIATION, NUMBER OF PLYS, DENSITY AS PER EN 315, EN 323 & EN 324

Nominal Thickness (mm)*	Number of plies (pcs)	Standard Deviation (mm)		Weight (kg/m ²)	Density avg. (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	11	-1,9	+1,5	18,2	
35	13	-1,4	+1,1	21,2	
40	15	-1,6	+1,2	24,2	

*Other thicknesses available upon request

**As measured at 8-12% moisture content

RELEASE OF FORMALDEHYDE (EN 717-1)

½ E1

BONDING QUALITY (EN 314-2)

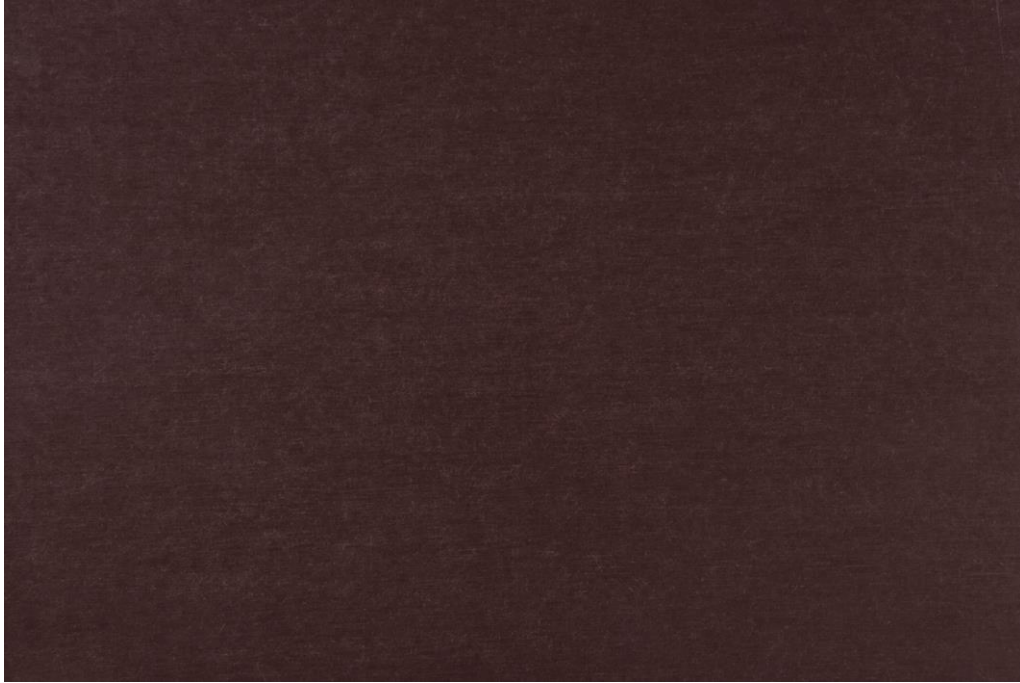
Class 3

MACHINING

Edge machining, CNC machining and drilling on request

ADDITIONAL INFORMATION

1. General Terms of Sales available from www.sklejkapaged.pl
2. Declaration of Performance available from www.sklejkapaged.pl
3. Film-faced plywood in-house norms and standards available from www.sklejkapaged.pl
4. Surface coating types: F/F.



Our product is made of renewable resource. Our products are characterized by low carbon footprint and are produced from certified wood, thus respecting the natural environment and the local community. The information contained in this document is intended as a guideline only and comes without warranty. We reserve the right to amend product specification sheets without notice.