

Paged StringPly

(cienka i elastyczna sklejka liściasta wodoodporna)

Paged StringPly to cienka sklejka brzozowa o atrakcyjnym wyglądzie powierzchni. W jej produkcji zostały wykorzystane wysokiej jakości forniry, niemal 3 razy cieńsze niż standardowe. Taka konstrukcja pozwala uzyskać produkt o małych grubościach i wysokiej elastyczności, który ponadto jest stabilny wymiarowo i wytrzymały. Paged StringPly powstaje przy użyciu spoiny melaminowej, co gwarantuje odpowiednią jakość spoiny również w warunkach podwyższonej wilgotności. Płyty te są łatwe w obróbce, mają jasny i jednolity rysunek drewna. Paged StringPly ma dekoracyjny charakter niewymagający obróbki, ale z powodzeniem może być malowany, lakierowany, bejcowany, oklejany, itp.

ZASTOSOWANIA I KORZYŚCI

- Główne obszary zastosowań obejmują m.in. makiety i modele architektoniczne, modele samolotów, elementy mebli, wyposażenia vanów i kamperów, oświetlenie, zabawki, instrumenty muzyczne, akcesoria sportowe, dekoracyjne opakowania, pamiątki, galanterię drzewną.
- Cienki i elastyczny materiał łatwy do modelowania
- Standardowa klasa jakości powierzchni: I/II (EN 635-2)
- Estetyczny wygląd
- Produkt może być stosowany w produkcji zabawek i mebli dziecięcych (spełnia wymagania EN 71-3)
- Produkt odpowiedni do cięcia laserem
- Niska emisja VOC (w tym formaldehydu)
- Niska waga
- Wytrzymałość
- Łatwość obróbki

FORMATY STANDARDOWE [mm] 1270 x 1270
1250 x 1250

*Rozmiary niestandardowe dostępne w wycenie specjalnej

Odchyłki wymiarowe sklejki (w odniesieniu do norm EN 315 i EN 324)

Długość / szerokość	Wartość odchylenia
< 1000 mm	± 1 mm
1000 – 2000 mm	± 2 mm
> 2000 mm	± 3 mm
Wartość wynikająca z normy	± 3,5 mm

Odchyłki prostoliniowości krawędzi i prostokątności – zgodne z normami EN 315 i EN 324

± 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)
1,5	3	-0,2	+0,2	1,1	700-760**
2,0	4	-0,2	+0,2	1,5	
2,5	5	-0,2	+0,2	1,8	
3,0	6	-0,2	+0,2	2,2	

*Inne grubości oraz budowa specjalna dostępne na zamówienie

**Gęstość przy wilgotności 8-12%

KLASA EMISJI (EN 717-1)

E1
Produkt spełnia także wymagania ½ E1.

KLASA SKLEJENIA (EN 314-2)

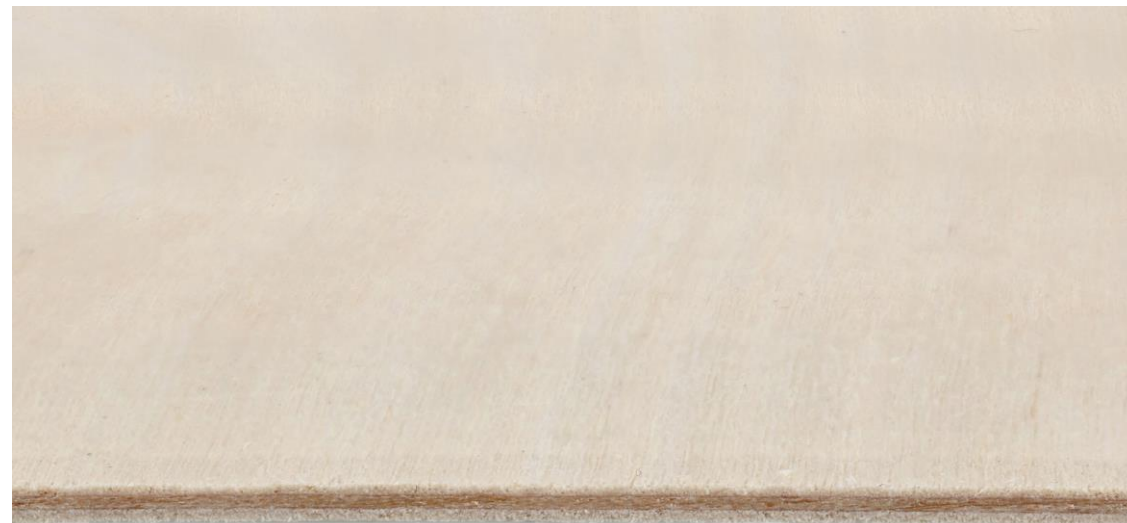
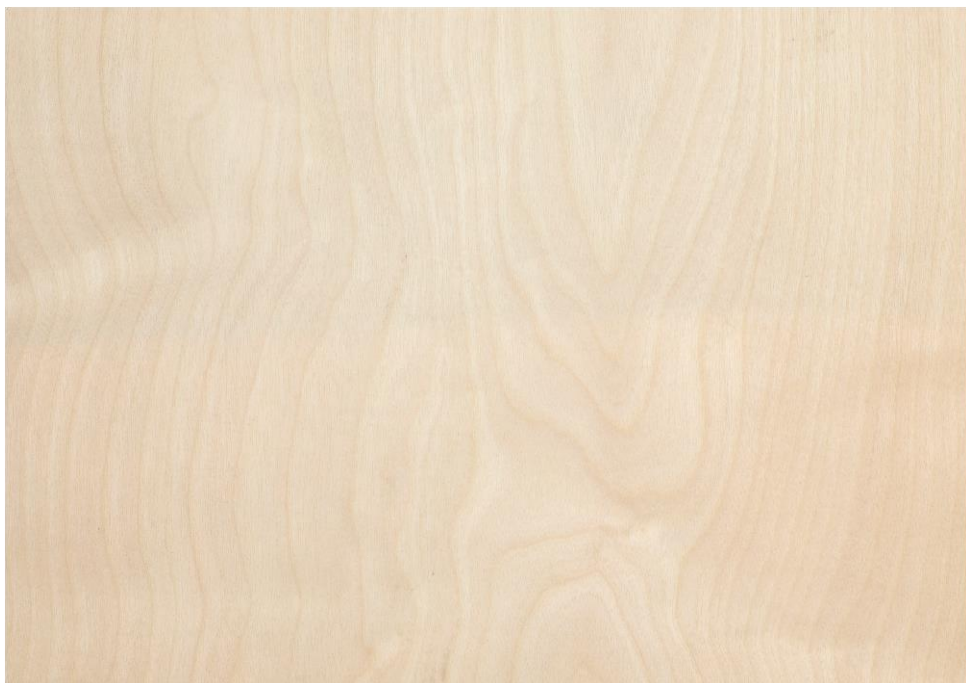
Klasa 1, 2, 3

USŁUGI DODATKOWE

Obróbka CNC zgodnie z zamówieniem klienta

INFORMACJE DODATKOWE

1. Ogólne warunki sprzedaży.
2. Katalog klas jakości powierzchni sklejek liściastych wg. EN 635-2.



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.