

Paged GreenPly

(sklejka liściasta suchotrwała z klejem na bazie biosurowców)



Znak odpowiedzialnej gospodarki leśnej

Sklejka liściasta suchotrwała powstała przy użyciu naturalnego kleju bez dodatku formaldehydu. Posiada obłogi z forniru brzozonego lub olchowego, a warstwy wewnętrzne z fornirów z drewna liściastego. Sklejka w całości biodegradowalna. Pasuje się poniżej najbardziej surowych limitów dotyczących emisji formaldehydu i lotnych związków organicznych (emisja wyłącznie z drewna). Ma wysokie parametry mechaniczne właściwe dla standardowej sklejki liściastej suchotrwałej, a przy tym niesie korzyść dla zdrowia i dla środowiska. Zastosowanie Paged GreenPly gwarantuje lepszą jakość powietrza w zamkniętych pomieszczeniach i pozwala ograniczyć wpływ na środowisko naturalne.

ZASTOSOWANIA I KORZYŚCI

- Główne obszary zastosowań obejmują m.in. meblarstwo, wyposażenie wnętrz, produkcję podłóg, zabawek i galanterii drzewnej
- Wysokiej jakości sklejanie na bazie kleju z biosurowców
- Ekoinnowacja w przemyśle płyt drewnopochodnych
- Minimalna emisja formaldehydu i związków organicznych (wyłącznie z drewna)
- Produkt w całości biodegradowalny i wykonany z surowców odnawialnych
- Niezgodliwy dla środowiska odpad z produkcji
- Łatwa obróbka i estetyczny wygląd

FORMATY STANDARDOWE [mm]	1250 x 2500/ 3000 1500 x 2500/ 3000/ 3300 1530 x 2230 2500 x 1250/ 1500
---------------------------------	--

*Rozmiary niestandardowe dostępne w wycenie specjalnej

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

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)
4	3	-0,5	+0,3	2,8	640-760**
6,5	5	-0,6	+0,4	4,5	
9	7	-0,7	+0,5	6,3	
12	9	-0,8	+0,6	8,4	
15	11	-0,9	+0,7	10,5	
18	13	-0,9	+0,7	12,6	
21	15	-1,0	+0,8	14,7	
24	17	-1,1	+0,9	16,8	
27	19	-1,8	+1,4	18,9	
30	21	-1,9	+1,5	21	
35	25	-1,5	+1,1	24,5	
40	27	-1,6	+1,2	28	
45	31	-1,8	+1,4	31,5	

*Inne grubości oraz budowa specjalna dostępne na zamówienie

**Gęstość przy wilgotności 8-12%

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

KLASA EMISJI (EN 16000-3)

< 0,002 ppm

KLASA SKLEJENIA (EN 314-2)

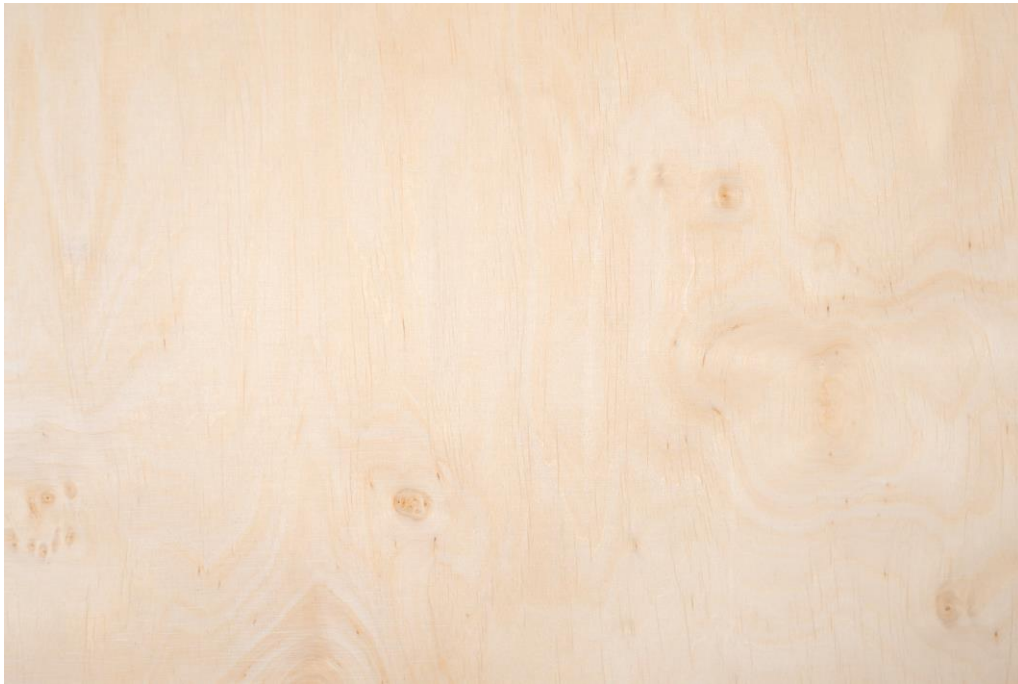
Klasa 1

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.