

Paged Softwood ThinPly

Sklejka iglasta, cienkowarstwowa, ze spoiną wodoodporną

Wysokiej jakości, surowa sklejka iglasta, której warstwy zewnętrzne są wykonane z forniru sosnowego, a warstwy wewnętrzne z drewna sosnowego (produkt jednorodny) lub drewna liściastego i iglastego (budowa combi). Ma wodoodporną spoinę i jest dostępna w szerokiej gamie formatów i grubości.

Jest mocna, stabilna wymiarowo oraz łatwa w obróbce i montażu przy użyciu popularnych narzędzi i łączników używanych do obróbki drewna. Doskonały stosunek parametrów mechanicznych do masy i warstwowa, krzyżowa budowa czynią z tego produktu materiał o wszechstronnym zastosowaniu.

Paged Softwood ThinPly wykorzystuje się w budownictwie, wykończeniu i wyposażeniu wnętrz, szklenictwie, produkcji mebli, opakowań, stolarki otworowej, podłóg i galanterii drzewnej.



> Zalety:



Łatwość obróbki



Niska emisja lotnych
związków
organicznych



Wysoka
wytrzymałość
mechaniczna



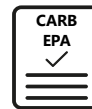
Ekologiczny proces
wytwarzania



Stabilność
wymiarowa



Deklaracja
właściwości
użytkowych



Znak odpowiedzialnej
gospodarki leśnej

> Formaty standardowe* [mm]

2500 x 1250
2500 x 1500
1500 x 3000

*Rozmiary niestandardowe dostępne na zamówienie.

> Branże i zastosowania:



Budownictwo



Wykończenie
wnętrz



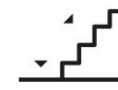
Mebel



Opakowania



Stolarka otworowa



Produkcja podłóg
i schodów



Szklenictwo



Wszechstronne
zastosowanie

> Dane techniczne:

Klasa jakości powierzchni [EN 635-3]	I, II, III, IV
Klasa reakcji na ogień** [EN 13501-1]	D-s2, d0
Deklaracja właściwości użytkowych	Sklejka konstrukcyjna; CE1

**bez szczeliny powietrznej, dla grubości od 9 mm

> Grubość, ilość warstw, odchylenia standardowe, gęstość [EN 315, EN 323, EN 324]

Grubość nominalna* (mm)	Ilość warstw drewna (szt.)	Odchyłka od nominalnej grubości min. (mm)	Odchyłka od nominalnej grubości max. (mm)	Waga (kg/m ²)	Średnia gęstość** (kg/m ³)
4	3	-0,5	+0,3	2,5	560-700
6,5	5	-0,6	+0,4	4,1	
9	7	-0,7	+0,5	5,7	
12	9	-0,8	+0,6	7,6	
15	11	-0,9	+0,7	9,5	
18	13	-0,9	+0,7	11,3	
21	15	-1,0	+0,8	13,2	
24	17	-1,1	+0,9	15,1	
27	19	-1,8	+1,4	17,0	
30	21	-1,9	+1,5	18,9	
35	25	-1,5	+1,1	22,1	
40	27	-1,6	+1,2	25,2	
45	31	-1,8	+1,4	28,4	

* inne grubości oraz budowa specjalna dostępne na zamówienie

** gęstość przy wilgotności 8-12%

> Wartości charakterystyczne wytrzymałości na zginanie i modułu sprężystości [EN 789:2005 , EN 1058:2010]

Grubość nominalna (mm)	Wytrzymałość na zginanie MOR [Mpa]	Moduł sprężystości MOE [Mpa]
12	II 52,00 ± 45,00	II 7200 ± 4500
15	II 52,00 ± 45,00	II 6300 ± 4500
18	II 52,00 ± 45,00	II 6300 ± 4500
21	II 52,00 ± 30,00	II 6300 ± 4500

> Wartości charakterystyczne wytrzymałości na zginanie i modułu sprężystości (EN 789:2005 , EN 1058:2010) dla innych grubości sklejek znajdują się w Deklaracji Właściwości Użytkowych na www.pagedplywood.com

> Odchyłki wymiarowe sklejek [EN 315, EN 324]

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

> Odchyłki prostoliniowości krawędzi i prostokątności [EN 315, EN 324]

Prostoliniowość krawędzi i prostokątność	± 0,1% lub ± 1 mm/m
--	---------------------

> Formaty standardowe*** [mm]

2500 x 1250
2500 x 1500
1500 x 3000

***Rozmiary niestandardowe dostępne na zamówienie.

> Klasa emisji formaldehydu [EN 717-1]

E1

> Klasa jakości sklejenia [EN 314-2]

KLASA 3

> Obróbka

- Obróbka krawędzi
- Obróbka CNC
- Wiercenie zgodnie z zamówieniem klienta

> Informacje dodatkowe

1. Ogólne warunki sprzedaży
2. Deklaracja właściwości użytkowych
3. Normy i standardy
4. Katalog klasyfikacji powierzchni sklejek iglastych zgodnie z EN 635-3

Zeskanuj kod QR lub kliknij w link: www.pagedplywood.com

Paged

P L Y W O O D

PAGED Plywood S.A.

ul. Mazurska 1
14-300 Morąg

Infolinia:

+48 87 425 48 00

pagedplywood.com



Parametry przedstawione w karcie technicznej opracowano zgodnie ze standardami wewnętrznymi PAGED Plywood S.A. oraz w odniesieniu do wymagań normy EN 636 i pozostałych obowiązujących norm dotyczących sklejek.

› Pakowanie

Sklejka układana jest na paletach dostosowanych do jej wymiarów. W zależności od wymagań klienta i sposobu transportu paczki zabezpieczane są kartonem i spinane taśmą. Krawędzie zabezpieczamy narożnikami. Wysokość palety wynosi 10-12 cm. Standardowe wysokości paczek to 60 i 40 cm (bez palety). Przeciętna waga palety to 26-30 kg (wyjątek stanowi format 1500 x 3000 mm – ok. 46 kg). Do załadunku w zakładzie wykorzystywane są wózki widłowe – samochody odbierające sklejkę powinny być przystosowane do załadunku bocznego (min. szerokość załadowcza – 2,50 m).

› Przechowywanie

Płyty sklejkowe należy przechowywać w pozycji horyzontalnej. Nie należy układać ich bezpośrednio na podłożu lecz na paletach, których wymiary powinny być większe od układanych arkuszy. Nie powinno się przechowywać sklejek o różnych wymiarach, z różnych rodzajów drewna oraz o różnej odporności na wodę na tym samym stosie. Pomieszczenie do przechowywania sklejki powinno chronić ją przed bezpośrednim działaniem wody, nadmiarem wilgoci oraz drastycznymi skokami temperatury. Sklejkę przechowuje się w pomieszczeniach zamkniętych o kontrolowanych parametrach powietrza. Klimatyzacja pomieszczeń jest niezbędna ze względu na możliwość wyrównywania wilgotności i naprężeń w arkuszach sklejki.

› Transport

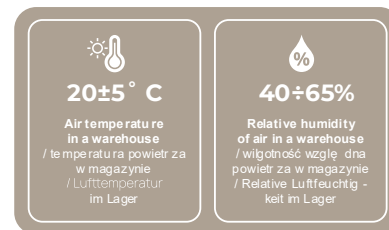
Podczas transportu sklejka musi być właściwie zabezpieczona. Załadunek i rozładunek musi odbywać się w taki sposób, aby nie uszkodzić arkuszy. Pojazd przewożący sklejkę powinien chronić ładunek przed wodą, wilgocią i niekorzystnymi warunkami atmosferycznymi. Paczki sklejki muszą być ustawione w pozycji poziomej – do transportu dopuszczamy ułożenie piętrowe. Paczki muszą być zabezpieczone pasami, aby nie przesunęły się podczas transportu. Z wyłączeniem transportu intermodalnego (w kontenerach), transport sklejki odbywa się przy użyciu standardowych naczep samochodowych, umożliwiających rozładunek pojazdu z boku naczepy. Maksymalny załadunek to 24 t brutto (z opakowaniem). Dla transportu intermodalnego wartości mogą być wyższe.

Karta techniczna wyrobu. Data aktualizacji 24.02.2026

› Wysokość palety



› Warunki przechowywania



› Bezpieczeństwo

Wykonywanie prac powinno odbywać się zgodnie z przepisami BHP.

› Dokumenty uzupełniające

1. Warunki Techniczne
2. Instrukcja magazynowania sklejki
3. Karta charakterystyki

DOSTĘPNE NA ŻĄDANIE

Paged

P L Y W O O D

PAGED Plywood S.A.

ul. Mazurska 1
14-300 Morąg

Infolinia:

+48 87 425 48 00

pagedplywood.com



Powyższe dane, zalecenia i wskazówki opierają się na naszej najlepszej wiedzy, badaniach oraz doświadczeniach i zostały udzielone w dobrej wierze, zgodnie z zasadami obowiązującymi w naszej firmie i u naszych dostawców. Zaproponowane sposoby postępowania uznane są za powszechne, jednak każdy z użytkowników tego materiału powinien upewnić się na wszelkie możliwe sposoby, włącznie ze sprawdzeniem produktu końcowego w odpowiednich warunkach o przydatności dostarczanych materiałów dla osiągnięcia celów przez niego zamierzonych. Ani Spółka, ani jej upoważnieni przedstawiciele nie mogą ponosić odpowiedzialności za jakiegokolwiek straty poniesione na skutek nieprawidłowego, bądź błędnego użycia jej materiałów.