

Drewno w budownictwie

Nasza mocna propozycja materiałów drzewnych



Dostarczamy pomysły i rozwiązania.



**Niezawody partner dla firm
zajmujących się obróbką drewna.**



Drewno w budownictwie

	Strona
Deski tarasowe	4 – 9
Drewno konstrukcyjne KVH & BSH	10 – 15
Prodbitki i elewacyjne	16 – 17
Płyty 3-Warstwowe	18 – 19
Płyty OSB	20 – 21
LivingBoard	22 – 23
Płyty wiórowe	24 – 27
Płyty MDF	28 – 29
Płyty kompaktowe zewnętrzne	30 – 31
Płyty izolacyjne – Agepan®	32 – 35
Sklejki	36 – 42



DREWNO W BUDOWNICTWIE

Energooszczędne i ekologiczne materiały dzięki swojemu naturalnemu ciepłu, urokowi drewna - w połączeniu z pasją życia są źródłem wielu doznań.



KVH/BSH

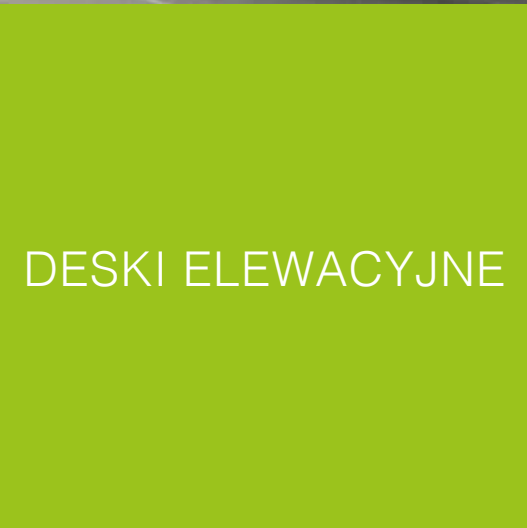


SKLEJKI



MATERIAŁY
IZOLACYJNE

Foto: Pavalex



DESKI ELEWACYJNE



OSB

Foto: Glunz AG



PLYTY 3-WARSWOWE

Foto: Metsä Wood



DESKI TARASOWE



Foto: James Hardie

FASADY

Odkryj naszą różnorodność produktów:

- Sklejki
- BSH (świerk, modrzew, dąb)
- Fasady (Płyty Kompaktowe)
- Podbitki i elewacje
- Kerto-Q i belki dwuteowe
- KVH (świerk, daglezja)
- Płyty OSB
- Płyty wiórowe i MDF
- Deski Tarasowe

DESKI TARASOWE

Bezpośrednio z naszego magazynu



Bangkirai
Tropiczne drewno

TARASY Z WDZIĘKIEM

Komfortowy, ciepły i naturalny

Gdy tylko pierwsze promienie słońca w roku łaskoczą, miłośnicy relaksu na świeżym powietrzu wychodzą na zewnątrz. W słonecznych miesiącach roku taras pozostaje wtedy naszym ulubionym miejscem. Niezależnie od tego, czy rodzime, czy tropikalne - drewniane deski tarasu nadają mu naturalne ciepło i przyjemny klimat. Każdego dnia ciesz się świeżym powietrzem, widokiem na okolicę, ciepłem drewna.

BANGKIRAI

Klasyka tarasu

Jest piękny i prawie niezniszczalny: Bangkirai. Jest to prawdopodobnie do dzisiaj nadal najbardziej popularne i najlepiej sprzedające się drewno liściaste na tarasy.

Jasnobrązowy, czasami czerwonawy kolor twardego drewna, zawierający olejki, poprawiające jego odporność na warunki atmosferyczne i równocześnie chroni przed szkodnikami. Kraj pochodzenia Malezja lub Indonezja. Bangkirai to dobry produkt średniej klasy za uczciwą cenę, na pewno przez wiele lat da dużo radości i wiele pięknie spędzonych godzin na twoim nowym drewnianym tarasie. Uwaga końcowa. Zawarte w drewnie substancje podczas opadów deszczu mogą być wypłukiwane z drewna w postaci brunatnej cieczy. Z tego powodu nie wskazany jest kontakt z tynkami gipsowymi lub cementowymi. W Bangkirai tak zwane ślady po żerowaniu są dopuszczalne.

Program magazynowy

Bangkirai deska dwustronnie ryflowana, szeroki/drobny ryfel

Przekrój (mm)	Indeks	Długość (m)
25 x 145	02400000095	2,44 - 6,10
45 x 145	02400000110	3,05 - 4,57

Bangkirai legarek strugany

Przekrój (mm)	Indeks	Długość (m)
45 x 70	02400000115	2,44 - 6,10

Bangkirai słupek

Przekrój (mm)	Indeks	Długość (m)
90 x 90	02400000113	2,44 - 6,10

Bangkirai olej

Pojemność (L)	Indeks	Wydajność na
2,5	09100001031	około 60 m ²
5,0	09100001032	około 125 m ²

Pasujące, nierdzewne śruby również dostępne z naszego magazynu.



WŁAŚCIWOŚCI

- Klasa wytrzymałości 2
- twardy i odporny na ścieranie
- nie wymaga chemicznej ochrony
- trwały bez względu na warunki atmosferyczne
- odporny na pleśń i grzyby
- praktycznie bezszpeczny
- różnice koloru podkreślają naturalny charakter

DESKI TARASOWE

Bezpośrednio z naszego magazynu



Daglezja
„Szlachetna sosna”

DREWNO Z NASZYCH STRON

Wszechstronny i stabilny

Taras lub balkon umożliwia nam przebywanie na świeżym powietrzu i jednocześnie w domu. Leżąc na stołcu lub siedząc przy stole na świeżym powietrzu - pomysł na tworzenie są tak różnorodne, jak możliwości ich wykorzystania.

DAGLEZJA

Szlachetna sosna

Daglezja jest jednym z najpopularniejszych gatunków drewna iglastego. Pierwotnie w rodzimych Górach Skalistych a w Europie od ponad stu lat. Jej drewno jest bardzo twarde i elastyczne w porównaniu do innych miękkich gatunków drewna. Jasny wygląd i kontrastowe kolory pomiędzy różowo-złotym sprawiają, że taras przyciąga wzrok. Daglezja jest również nazywana "szlachetną sosną". Wynika to ze znacznie większej wytrzymałości w porównaniu z normalną sosną. Daglezja ma żywotność około 12 lat. Drewno Daglezji doskonale nadaje się do produkcji desek tarasowych ponieważ doskonale się obrabia, ma wysoką naturalną odporność i trwałość, które umożliwiają zastosowanie desek na zewnątrz; w ogrodzie, na balkonie czy tarasie. Bez obróbki chemicznej i impregnacji, drewno daglezji jest sklasyfikowana w klasie odporności 3 (tj. "Średnio trwała"), co oznacza, że drewno w połączeniu z dodatkowym zabezpieczeniem jest bardziej odporne.

Program magazynowy

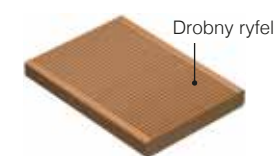
Daglezja deska dwustronnie ryflowana, szeroki/drobny ryfel

Przekrój (mm)	Indeks	Długość (m)
28 x 145	02400000125	3,00 / 4,00 / 5,00

Daglezja legarek strugany

Przekrój (mm)	Indeks	Długość (m)
45 x 70	02400000126	5,00

Pasujące, nierdzewne śruby również dostępne z naszego magazynu.



WŁAŚCIWOŚCI

- Klasa trwałości 3-4 (średnio trwała)
- wysoka zawartość żywicy działa jak naturalne zabezpieczenie
- różnorodny klasyczny „rysunek” ustojenia,
- łatwa w użyciu
- obróbka olejowa zmniejsza pękanie i wydłuża żywotność drewna
- różnice koloru podkreślają naturalny charakter



DESKI TARASOWE

Bezpośrednio z naszego magazynu



Modrzew syberyjski

Zróżnicowany rysunek drewna iglastego

PEŁNA EKSPRESJA

Naturalna wyrazista powierzchnia

Modrzew syberyjski zawsze robi duże wrażenie. Jego wysoka odporność wynika z powolnego wzrostu w trudnych warunkach klimatu i wypada zdecydowanie na korzyść względem modrzewia europejskiego. Ma bardzo wyrazistą powierzchnię i charakterystyczny żółtawy odcień. Żywica modrzewia syberyjskiego chroni drewno przed atakiem grzybów i służy jako naturalna impregnacja.

MODRZEW SYBERYJSKI

Solidny

Modrzew syberyjski różni się od modrzewia europejskiego wolniejszym wzrostem, co oznacza, że roczne przyrosty są bardzo wąskie a zatem jego gęstość jest również większa.

Modrzew to drewno iglaste o żywotności około 15 lat. Jego usęcnienie jest wynikiem dużej ilości gałęzi które posiada w całym okresie wzrostu. Modrzew syberyjski ma wyrazisty rysunek, jego barwa jest bardzo wyważona i istnieje tylko kilka naturalnych różnic kolorystycznych.

Ze względu na naturalnie wysoką zawartość żywicy w drewnie modrzewia syberyjskiego, jego zawarta budowę, z fachowo wykonanym montażem przez bardzo długi czas da oczekiwane efekty.



Program magazynowy

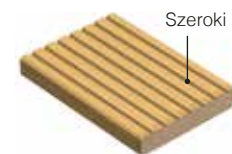
Modrzew syberyjski deska dwustronnie ryflowana, szeroki/drobny ryfel

Przekrój (mm)	Indeks	Długość (m)
27 x 140	02400000117	3,00 / 4,00 / 6,00

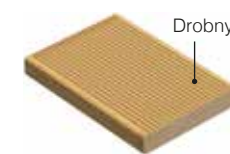
Daglezja legarek strugany

Przekrój (mm)	Indeks	Długość (m)
45 x 70	02400000118	5,00

Pasujące, nierdzewne śruby również dostępne z naszego magazynu.



Szeroki ryfel



Drobny ryfel

WŁAŚCIWOŚCI

- Klasa trwałości 3-4 (średnio trwała)
- wysoka zawartość żywicy działa jak naturalne zabezpieczenie
- różnorodny klasyczny „rysunek” ustojenia
- łatwa w użyciu
- obróbka olejowa zmniejsza pękanie i wydłuża żywotność drewna
- różnice koloru podkreślają naturalny charakter



DREWNO KONSTRUKCYJNE KVH & BSH

Bezpośrednio z naszego magazynu



Drewno konstrukcyjne
KVH

STABILNY I ESTETYCZNY

Wytrzymały i stabilny wymiarowo

Termin "drewno konstrukcyjne" oznacza tutaj drewno lite i produkty z niego wykonane. Obejmuje to drewno (z łączeniem lub bez łączenia na mikrowczepy), belki i deski konstrukcyjne oraz inne produkty. Obecnie są to produkty budowlane o bardzo wysokiej, określonej jakości.

DREWNO KONSTRUKCYJNE KLEJONE Z DŁUGOŚCI

Drewno konstrukcyjne (KVH) jest specjalnie opracowanym i zaprojektowanym materiałem budowlanym spełniającym wysokie wymagania nowoczesnej konstrukcji drewnianej. KVH jest technicznie suszone, ma bardzo dobrą wytrzymałość i jest zwykle łączone na mikrowczepy.

Jest produktem z litego drewna iglastego. Suszenie wpływa na jego niską zawartość wilgoci a duże przekroje mają tendencję do niewielkiego pęknięcia, jest stabilny wymiarowo. Może być stosowany bez chemicznego zapobiegawczego zabezpieczenia drewna, wynika to z jego strukturalnej budowy i procesu suszenia. KVH jest dostępne w różnych gatunkach drewna (świerk, jodła, sosna, modrzew lub dagleźja) i w precyzyjnie określonych jakościach powierzchni.

Różni się KVH dla widocznych i niewidocznych zastosowań, dla tych pierwszych wymagania optyczne są wyższe.



Solidne drewno konstrukcyjne jest, jak sama nazwa już wskazuje, wykonane z litego drewna, a zatem jest stabilne i wytrzymałe – jednak nie tak stabilny jak BSH, drewno klejone z długości i warstwowo.

Program magazynowy

KVH świerkowe			
Przekrój (mm)	Długość (m)	Drewno	Indeks
40 x 60	5,00	Świerk	05200000088
40 x 100	5,00	Świerk	05200000057
50 x 100	5,00	Świerk	05200000056
60 x 60	5,00	Świerk	05200000086
60 x 80	5,40	Świerk	05200000089
60 x 100	5,40	Świerk	05200000090
60 x 120	5,40	Świerk	05200000091
60 x 140	5,40	Świerk	05200000092
60 x 160	5,40	Świerk	05200000093
60 x 180	5,40	Świerk	05200000094
60 x 200	5,40	Świerk	05200000095
60 x 100	6,50 · 13,00	Świerk	05200000060
60 x 120	6,50 · 13,00	Świerk	05200000061
60 x 140	6,50 · 13,00	Świerk	05200000062
60 x 160	6,50 · 13,00	Świerk	05200000064
60 x 180	6,50 · 13,00	Świerk	05200000066
60 x 200	6,50 · 13,00	Świerk	05200000067
60 x 220	6,50 · 13,00	Świerk	05200000099
60 x 240	6,50 · 13,00	Świerk	05200000065
60 x 260	6,50 · 13,00	Świerk	05200000155
60 x 280	6,50 · 13,00	Świerk	05200000150
80 x 80	5,00	Świerk	05200000098
80 x 100	5,00	Świerk	05200000096
80 x 140	6,50 · 13,00	Świerk	05200000070
80 x 160	6,50 · 13,00	Świerk	05200000071
80 x 180	6,50 · 13,00	Świerk	05200000068
80 x 200	6,50 · 13,00	Świerk	05200000069
80 x 220	6,50 · 13,00	Świerk	05200000079
80 x 240	6,50 · 13,00	Świerk	05200000063
100 x 100	6,50 · 13,00	Świerk	05200000074
100 x 160	6,50 · 13,00	Świerk	05200000075
100 x 200	6,50 · 13,00	Świerk	05200000072
100 x 240	6,50 · 13,00	Świerk	05200000073

KVH świerkowe			
Przekrój (mm)	Długość (m)	Drewno	Indeks
120 x 120	6,50 · 13,00	Świerk	05200000076
120 x 160	6,50 · 13,00	Świerk	05200000078
120 x 200	6,50 · 13,00	Świerk	05200000080
120 x 240	6,50 · 13,00	Świerk	05200000081
140 x 140	6,50 · 13,00	Świerk	05200000082
140 x 200	6,50 · 13,00	Świerk	05200000083
140 x 240	6,50 · 13,00	Świerk	05200000084
160 x 160	6,50 · 13,00	Świerk	05200000085
160 x 200	6,50 · 13,00	Świerk	05200000102
160 x 240	6,50 · 13,00	Świerk	05200000103
160 x 280	6,50 · 13,00	Świerk	05200000104

KVH świerkowe
Na życzenie dostarczamy również na listę cięć · Termin realizacji ca. 2 tygodnie

KVH świerkowe · Inne długości			
Przekrój (mm)	Długość (m)	Drewno	Indeks
60 x 200	7,50	Świerk	05200000170
60 x 200	9,00	Świerk	05200000175
80 x 200	7,50	Świerk	05200000180
80 x 200	9,00	Świerk	05200000185

KVH Daglezjowe			
Przekrój (mm)	Długość (m)	Drewno	Indeks
60 x 120	6,50 · 13,00	Douglasie	05200000127
60 x 160	6,50 · 13,00	Douglasie	05200000087
60 x 200	6,50 · 13,00	Douglasie	05200000077
120 x 120	6,50 · 13,00	Douglasie	05200000097



DREWNO KONSTRUKCYJNE KVH & BSH

Bezpośrednio z naszego magazynu



Drewno konstrukcyjne BSH

RÓŻNORODNOŚĆ FORM

Stabilne wymiarowo. Minimalizacja pęknięć.

Drewno klejone warstwowo (BSH) to produkt wytwarzany przemysłowo dla konstrukcji nośnych. Drewno BSH składa się z co najmniej trzech warstw wcześniej suszonych i klejonych równolegle do siebie. Ma zdecydowanie większą nośność niż zwykłe drewno. Jest to spowodowane jego budową warstwową oraz sortowaniem materiału wyjściowego pod kątem jego wytrzymałości. Ze względu na proces produkcyjny, drewno BSH jest bardzo stabilnym wymiarowo i w dużej mierze wolnym od pęknięć materiałem budowlanym.

BSH – DREWNO KLEJONE WARSTWOWO

Maksymalna stabilność dla Twojego projektu

Drewno klejone warstwowo (BSH) jest produkowanym przemysłowo produktem na konstrukcje nośne. Składa się z co najmniej trzech równoległych warstw sklejonych i wcześniej wysuszonych desek z miękkiego drewna. Wszystkie cztery boki są strugane a krawędzie fazowane. Wysoka nośność BSH wynika z sortowania materiału wyjściowego i jego warstwowej budowy. Ze względu na swoje zalety wykorzystywane jest w dużych projektach budowlanych jak konstrukcje hal, czy budowa mostów. Również inwestor indywidualny może być mocno zainteresowany tym wytrzymałym i stabilnym materiałem. Drewno klejone warstwowo jest bardzo stabilne wymiarowo i wyniku produkcji według określonego procesu jego tendencja do pęknięć jest zminimalizowana. Wcześniej drewno klejone warstwowo było również określane jako drewno klejone lub klejonka. BSH jest szczególnie odpowiedni do elementów wysoko obciążonych i o dużej rozpiętości między podporami, bardzo dobrze spełnia oczekiwania stabilności wymiarowej i optyczne.



Dlatego znajduje zastosowanie w widocznych konstrukcjach, mniejszych zadaniach, wiatkach garażowych, pergolach, gdzie cechy te odgrywają dużą rolę. Z drewna klejonego warstwowo możliwy jest tworzenie konstrukcji samonośnych, których tworzenie z KVH jest niemożliwe.

Program magazynowy

BSH świerkowe GL24h			
Przekrój (mm)	Długość (m)	Drewno	Indeks
60 x 120	6,00 · 12,00	Świerk	05300000005
60 x 140	6,00 · 12,00	Świerk	05300000010
60 x 160	6,00 · 12,00	Świerk	05300000012
60 x 200	6,00 · 12,00	Świerk	05300000013
60 x 260	6,00 · 12,00	Świerk	05300000040
80 x 120	6,00 · 12,00	Świerk	05300000014
80 x 140	6,00 · 12,00	Świerk	05300000016
80 x 160	6,00 · 12,00	Świerk	05300000015
80 x 200	6,00 · 12,00	Świerk	05300000017
80 x 240	6,00 · 12,00	Świerk	05300000018
100 x 100	6,00 · 12,00	Świerk	05300000025
100 x 120	6,00 · 12,00	Świerk	05300000026
100 x 160	6,00 · 12,00	Świerk	05300000028
100 x 200	6,00 · 12,00	Świerk	05300000045
120 x 120	6,00 · 12,00	Świerk	05300000030
120 x 160	6,00 · 12,00	Świerk	05300000032
120 x 200	6,00 · 12,00	Świerk	05300000034
120 x 240	6,00 · 12,00	Świerk	05300000036
120 x 320	6,00 · 12,00	Świerk	05300000065
120 x 360	6,00 · 12,00	Świerk	05300000070
140 x 140	6,00 · 12,00	Świerk	05300000060
140 x 200	6,00 · 12,00	Świerk	05300000062
140 x 240	6,00 · 12,00	Świerk	05300000063
140 x 280	6,00 · 12,00	Świerk	05300000073
140 x 320	6,00 · 12,00	Świerk	05300000075
140 x 360	6,00 · 12,00	Świerk	05300000080

BSH świerkowe GL24h			
Przekrój (mm)	Długość (m)	Drewno	Indeks
160 x 160	6,00 · 12,00	Świerk	05300000061
160 x 240	6,00 · 12,00	Świerk	05300000090
160 x 280	6,00 · 12,00	Świerk	05300000059
160 x 320	6,00 · 12,00	Świerk	05300000095
160 x 360	6,00 · 12,00	Świerk	05300000085

BSH świerkowe
Na życzenie dostarczamy również na listę cięć · Termin realizacji ca. 2 tygodnie

BSH z modrzewia syber GL24c			
Przekrój (mm)	Długość (m)	Drewno	Indeks
60 x 160	6,00 · 12,00	Modrzew syber	05300000119
80 x 160	6,00 · 12,00	Modrzew syber	05300000120
80 x 200	6,00 · 12,00	Modrzew syber	05300000125
100 x 100	6,00 · 12,00	Modrzew syber	05300000140
100 x 160	6,00 · 12,00	Modrzew syber	05300000142
120 x 120	6,00 · 12,00	Modrzew syber	05300000130
120 x 200	6,00 · 12,00	Modrzew syber	05300000131
140 x 140	6,00 · 12,00	Modrzew syber	05300000135
160 x 160	6,00 · 12,00	Modrzew syber	05300000136

BSH z modrzewia europ
Na życzenie dostarczamy również na listę cięć · Termin realizacji ca. 2 tygodnie





Drewno konstrukcyjne

Dąb

„TWARDY JAK DĄB”

Najpopularniejszy gatunek drewna szeroko stosowany

Z pewnością znasz powiedzenie "twarde jak dąb". Dlatego też, a także ze względu na wiele innych pozytywnych właściwości, dąb jest używany od wielu setek lat, np. na domy z muru pruskiego stosowane w budownictwie. Drewno dębowe jest solidne, mocne i wygląda bardzo elegancko i przyciąga wzrok. Zachwyca swoimi właściwościami optycznymi i mechanicznymi. Ludzie kochają ten gatunek: dąb jest najpopularniejszym rodzajem szlachetnego drewna na podłogi i meble w Europie i USA!

BSH DĘBOWE

Wszechstronne

Produkcja drewna klejonego z twardego gatunku pozwala uzyskać unikalny wynik jakościowy i optyczny. BSH Dębowe jest idealny do zastosowania w następujących realizacjach:

- Produkcja domów jednorodzinnych
- Renowacja i odnowa zabytkowych budynków
- Konstrukcje dachowe, pergole i oranżerie
- Konstrukcje kratowe
- Okładziny fasadowe
- Hale sportowe lub wielofunkcyjne

Program magazynowy

BSH Dębowe			
Przekrój (mm)	Długość (m)	Drewno	Indeks
60 x 200	6,00 · 12,00	Dąb	05300000200
80 x 160	6,00 · 12,00	Dąb	05300000205
80 x 240	6,00 · 12,00	Dąb	05300000210
100 x 100	6,00 · 12,00	Dąb	05300000215
100 x 200	6,00 · 12,00	Dąb	05300000235
120 x 120	6,00 · 12,00	Dąb	05300000220
120 x 240	6,00 · 12,00	Dąb	05300000240
140 x 140	6,00 · 12,00	Dąb	05300000225
160 x 160	6,00 · 12,00	Dąb	05300000230

Spełnia wymogi dopuszczenia w konstrukcjach budowlanych!

BSH Dębowe

Możliwa również realizacja na listwę ciętą · Termin realizacji ca. 6-8 tygodni

WŁAŚCIWOŚCI

- Jakość: jakość wizualna, rodzaj kleju: żywica melaminowa (MUF)
 - Strugany: strugany z 4 stron, fazowany
 - Obróbka drewna: nieimpregnowane
- Charakterystyczna i wyjątkowy rysunek drewna
- Jednorodny kolor produktu wysokiej jakości
- Stabilność wymiarów na przekroju i długości
- Lżejsze niż konstrukcje stalowe o takiej samej nośności
- Łatwa instalacja bez specjalnych narzędzi
- Ekologiczne i nadające się do recyklingu



KORZYŚCI

- Twarde drewno, świetna wartość wizualna
- Duża nośność, wyjątkowe właściwości mechaniczne i techniczne
- Większa odporność niż belki BSH wykonane z drewna iglastego
- Oszczędność materiału do 30% w porównaniu do belek z litego drewna
- Wielka swoboda i elastyczność tworzenia,
- Krótki czas montażu: belki są na produkcji przygotowane do instalacji



PODBITKI I ELEWACJE

Bezpośrednio z naszego magazynu

Podbitki i elewacje

Uniwersalne do wykończeń zewnętrznych

DUŻA RÓŻNORODNOŚĆ PRODUKTÓW

Ekologicznie zrównoważony

Deski profilowane to produkty, które zostały przygotowane przez struganie lub frezowanie. Technologia ta umożliwia producentom tworzenie różnorodnych powtarzalnych kształtów. Deski profilowane to szeroka gama produktów struganych o różnych przekrojach obejmujących; listwy, deki, deski z piórem i wpustem.

PODBITKI I ELEWACJE

Przyjemny, naturalny dotyk

Elewacje drewniane to szeroka gama produktów wysokiej jakości. Najczęściej produkowane z gatunków iglastych; sosna, świerk, modrzew syberyjski. Produkty przeznaczone są zarówno dla użytkownika indywidualnego jak i dla dużych odbiorców. Najczęściej są to deski strugane i profilowane jednocześnie, dostępne w kilku wariantach grubości i szerokości. Większość do połączeń na pióro i wpust. Dla zachowania stabilności kształtu niektóre przekroje na stronie „lewej” są dodatkowo frezowane. Przeznaczone są do stosowania na zewnątrz lub wewnątrz.

Program magazynowy

Elewacje drewniane	
Przekrój (mm)	Indeks
Deska elewacyjna Świerk Softline U/S	
12,5 x 96	02100000007
Deska elewacyjna Świerk Softline U/S	
14,0 x 121	02100000016
16,0 x 121	02100000019
19,0 x 146	02100000017
Deska elewacyjna Świerk Softline gruntowana 2 x na białą	
13,5 x 121	02200000043
15,5 x 121	02200010001
Deska elewacyjna Świerk Softline gruntowana 2 x na szary jasny	
15,5 x 121	02200010002
Deska elewacyjna Świerk Softline gruntowana 2 x na antracyt	
15,5 x 121	02200010003
Deska elewacyjna Modrzew syber. Softline U/S	
14,0 x 121	02100000018
Deska elewacyjna Świerk Fazowana U/S	
19,0 x 121	02100000110
22,5 x 121	02300000002
28,5 x 121	02300000003
24,0 x 146	02300010000
Deska elewacyjna Modrzew syber. Fazowana U/S	
22,0 x 121	02400000034
Deska elewacyjna Świerk czterostronnie strugana U/S	
18,5 x 95	02400000010
18,5 x 120	02400000015
18,5 x 145	02400000020
18,5 x 170	02400000025
18,5 x 190	02400000026
Deska elewacyjna Modrzew syber. czterostronnie strugana U/S	
20,5 x 115	02400010001
21 x 140	02400000027
21 x 170	02400000028
Deska elewacyjna Modrzew syber. czterostronnie strugana U/S	
26 x 120	02400000041
26 x 140	02400000030
26 x 190	02400000035
Deska strugana Modrzew	
26,5 x 140	02400010003
26,5 x 190	02400010004
Deska podłogowa Świerk egalizowana Pióro & Wpust	
21,0 x 121	02300000030
24,0 x 121	02300000037
28,5 x 121	02300000040
Deska Świerk strugana U/S	
25,5 x 111	02300000005



Elewacje drewniane	
Przekrój (mm)	Indeks
Deska elewacyjna Świerk Duoprofil U/S	
28 x 171	02100000054
Deska elewacyjna Modrzew syber. Twinnprofil U/S	
27 x 171 mm	02100000051
Deska elewacyjna Świerk strona widoczna strugana	
26 x 146	02100000060
Deska elewacyjna Świerk strona widoczna "po pile"	
26 x 146	02100000065
Deska elewacyjna Modrzew syber. strona widoczna "po pile"	
26 x 146	02100000070
Deska elewacyjna Modrzew syber. strona widoczna strugana	
26 x 146	02100000072
Deska elewacyjna Świerk U/S Softline/Fazowana	
21 x 121	02100000100
Deska elewacyjna Modrzew syber. U/S Softline/Fazowana	
21 x 121	02100000105
Deska elewacyjna Modrzew syber. Duorombus profil	
27 x 146	02100000116
Deska strugana Modrzew syber. rąb	
21 x 68	02100000115
27 x 68	02100000120
Deska elewacyjna Modrzew syber. 72 mm pow. krycia	
26 x 95	02100000121

PŁYTY 3-WARSTWOWE

Bezpośrednio z naszego magazynu



Płyty 3-warstwowe Klasyka

RÓŻNORODNE OBSZARY ZASTOSOWAŃ

Łatwe w stosowaniu

Płyty trójwarstwowe składają się z trzech warstw deski tego samego rodzaju drewna o tej samej grubości. Budowa: każda warstwa wykonana z listew o szerokości ok. 100 mm i grubości 7 mm do 10 mm w zależności od grubości płyty. Warstwy te klejone są w układzie na krzyż. W przypadku wysokiej jakości płyt, listwy są przed klejeniem sortowane i dobierane rysunkiem i usłojeniem drewna. Klejenie przeprowadza się zwykle według AW100. Warstwy wierzchnie mają jakość A / B, środkowe warstwy to jakość B w górę.

IGLASTE I LIŚCIASTE

Do zastosowań wew- i zewnętrznych

Produkt z drewna o najwyższej jakości. Wysoka funkcjonalność i prosta obróbka. Ekologiczne pozyskiwanie i obróbka materiału. Indywidualne rozwiązania dla kuchni, mebli, sufitów, podłóg, ścian, drzwi, okiennic, parapetów jak również ogólnie zastosowanie w wykończeniu wewnętrznym i zewnętrznym. Stabilne wymiarowo, produkowane z wielu gatunków drewna. Oznakowanie CE dla nośnych materiałów budowlanych zgodnie z normą EN 13986, typ płyty SWP/2 S zgodny z EN 13353.

Program magazynowy

Płyty 3-warstwowe iglaste

Przekrój (mm)	Drewno	Grubość (mm)	Indeks
---------------	--------	--------------	--------

Płyty 3-warstwowe B/C+			
5.000 x 2.050	Świerk	16	07800000197
		19	07800000208
		26	07800000207



5.000 x 1.250	Świerk	19	07800000199
		22	07800000229
		26	07800000206

Płyty 3-warstwowe Pióro & wpust			
5.000 x 1.250	Świerk	19	07800000203

Płyty 3-warstwowe A/B			
5.000 x 1.250	Świerk	13	07800000195
		19	07800000200
		26	07800000205

5.000 x 2.050	Świerk	19	07800000210
		26	07800000209

Płyty 3-warstwowe C/C			
5.000 x 1.250	Świerk	19	07800010030
5.000 x 2.050	Świerk	19	07800010029

Płyta 3-warstwowa A/B			
5.000 x 1.250	Modrzew	19	07800000201



Płyta 3-warstwowa A/B			
5.000 x 1.250	Sosna	19	07800000198



Płyta 3-warstwowa B/C			
5.000 x 1.250	Daglezja	19	07800000202



Płyty 3-warstwowe liściaste

Przekrój (mm)	Drewno	Grubość (mm)	Indeks
---------------	--------	--------------	--------

Płyta 3-warstwowa A/B			
1.900 x 1.250	Klon	20	07800000301
2.500 x 1.250	Klon	20	07800000302
1.900 x 1.250	Brzoza	20	07800000308
2.500 x 1.250	Brzoza	20	07800000310
1.900 x 1.250	Buk	20	07800000312
2.500 x 1.250	Buk	20	07800000314
1.900 x 1.250	Dąb	20	07800000316
2.500 x 1.250	Dąb	20	07800000320
1.900 x 1.250	Olcha	20	07800000323
2.500 x 1.250	Olcha	20	07800000325
2.500 x 1.250	"Dzikie"	20	07800010026
	Dąb rustik		

Długości mogą się zmieniać w zależności od długości surowca pozyskanego w danej klasie.

ZALETY

- **Stabilny wymiarowo**
przez wielowarstwowe klejenie na krzyż
- **Standaryzowany**
wysoka dostępność dzięki standaryzacji formatów i grubości
- **Naturalny**
dla przyjemnego klimatu w pomieszczeniu i komfortu
- **Bez pęknięć**
poprzez dokładne wysuszenie (8% +/- 2%) i profesjonalne przetwarzanie listew zewnętrznych i warstwy środkowej
- **Estetyka**
zrównoważona powierzchnia poprzez właściwe sortowanie
- **Nośne**
dobra nośność przy niskiej masie własnej
- **Wszechstronność**
łatwa w stosowaniu i wszechstronna

Bezpośrednio z naszego magazynu



OSB 3 i 4

„Oriented Strand Board“

BUDOWA, OPAKOWANIE, SZALUNEK

Wszechstronne możliwości

Ekologiczne i wydajne rozwiązanie do zastosowań w warunkach wilgotnych. Płyta OSB to sztywna i stabilna płyta zbudowana z trzech warstw drewnianych wiórów. Warstwy te zespajane są w wysokiej temperaturze i pod ciśnieniem, odporną na wilgoć żywicą syntetyczną.

JEDNA PŁYTA, WIELE ZASTOSOWAŃ

Liczne możliwości

Dzięki specjalnemu kształtowi, jakości i prostopadłemu rozmieszczeniu wiórów płyta OSB ma wyjątkowe właściwości - większą sprężystość wzdłuż osi i doskonałą wytrzymałość na zginanie. Płyty OSB mają niską zawartość formaldehydu porównywalną z zawartością tej substancji w drewnie naturalnym, co zostało potwierdzone w niezależnych, zewnętrznych testach. Płyty te opatrzone są ponadto znakiem CE oznaczającym ich zgodność z europejską normą EN 13986. Najważniejsze zalety płyty OSB; - do stosowania w budownictwie, wewnątrz i na zewnątrz budynków, także w warunkach wilgotnych, - wyjątkowe właściwości; duża elastyczność wzdłuż osi wytrzymałość na zginanie, - ekologiczna, o wysokiej jakości, - produkt atestowany.

Program magazynowy



OSB 3 krawędź prosta, nieszlifowana			
Przekrój (mm)	Norma	Grubość (mm)	Indeks
2.500 x 1.250	EN 300 / EN 13986	6	400 10000001006
2.500 x 1.250	EN 300 / EN 13986	10	400 10000001010
2.500 x 1.250	EN 300 / EN 13986	12	400 10000001012
2.650 x 1.250	EN 300 / EN 13986	12	01400000075
2.800 x 1.250	EN 300 / EN 13986	12	01400000076
3.000 x 1.250	EN 300 / EN 13986	12	01400000077
2.500 x 1.250	EN 300 / EN 13986	15	400 10000001015
2.650 x 1.250	EN 300 / EN 13986	15	01400000079
2.800 x 1.250	EN 300 / EN 13986	15	01400000080
3.000 x 1.250	EN 300 / EN 13986	15	01400000081
2.500 x 1.250	EN 300 / EN 13986	18	400 10000001018
3.000 x 1.250	EN 300 / EN 13986	18	01400000082
2.800 x 2.070	EN 300 / EN 13986	18	01400000050
2.500 x 1.250	EN 300 / EN 13986	20	01400000068
2.500 x 1.250	EN 300 / EN 13986	22	400 10000001022
2.500 x 1.250	EN 300 / EN 13986	25	400 10000001025

OSB 3 nieszlifowane Pióro & Wpust			
Przekrój (mm)	Norma	Grubość (mm)	Indeks
2.500 x 675	EN 300 / EN 13986	12	400 20000002012
2.500 x 675	EN 300 / EN 13986	15	400 20000002015
2.500 x 1.250	EN 300 / EN 13986	15	01400000074
2.500 x 675	EN 300 / EN 13986	18	400 20000002018
2.500 x 1.250	EN 300 / EN 13986	18	01400000024
2.500 x 675	EN 300 / EN 13986	22	400 20000002022
2.500 x 1.250	EN 300 / EN 13986	22	01400000073
6.250 x 675	EN 300 / EN 13986	22	01400000026
2.500 x 675	EN 300 / EN 13986	25	01400000046
2.500 x 1.250	EN 300 / EN 13986	25	01400000047
2.500 x 675	EN 300 / EN 13986	30	01400000045

OSB 3 szlifowane Pióro & Wpust			
Przekrój (mm)	Norma	Grubość (mm)	Indeks
2.500 x 675	EN 300 / EN 13986	15	01400000022
2.500 x 675	EN 300 / EN 13986	18	01400000031
2.500 x 675	EN 300 / EN 13986	22	01400000067

OSB 4 F*** krawędź prosta szlifowane			
Przekrój (mm)	Norma	Grubość (mm)	Indeks
2.650 x 1.250	BZ 9.1-618	12	01400000056
2.800 x 1.250	BZ 9.1-618	12	01400000059
3.000 x 1.250	BZ 9.1-618	12	01400000058
2.920 x 2.500	BZ 9.1-618	12	01400000057
2.650 x 1.250	BZ 9.1-618	15	01400000061
2.800 x 1.250	BZ 9.1-618	15	01400000060
3.000 x 1.250	BZ 9.1-618	15	01400000062
2.920 x 2.500	BZ 9.1-618	15	01400000063

ZALETY

- Do stosowania w budownictwie, wewnątrz i na zewnątrz budynków, w wilgotnych warunkach
- Niepowtarzalne właściwości – większa elastyczność wzdłuż osi i bardzo duża wytrzymałość na zginanie
- Ekologiczna, wysokiej jakości płyta
- Produkt atestowany

ZASTOSOWANIA

- Pokrycie ścian i podłóg
- Materiał na opakowania
- W budownictwie drewnianym
- Deskowanie betonu
- Zabudowa stoisk



LIVINGBOARD

Bezpośrednio z naszego magazynu



LivingBoard
Optymalna technologia,
Ekologiczne i łatwe w obróbce

PFLEIDERER LIVINGBOARD

Optymalna technologia, ekologiczne i łatwe w obróbce

LivingBoard to idealny wybór dla ekologicznej drewnianej konstrukcji i wystroju wnętrza. Od wprowadzenia na rynek w 1978 roku LivingBoard był wykorzystywany już w 450 000 mieszkań. Dzięki dodatkowej warstwie wierzchniej produkt może być również stosowany w wersji laminowanej w budynkach posiadających certyfikat LEED. Na życzenie klienta dostępne są również wersje z certyfikatem FSC® oraz PEFC™.



ZALETY

- Niska emisja LZO przez wykorzystanie drewna o niskiej zawartości żywicy
- Bezpieczny w użyciu przez jednorodne cechy produktu
- Optymalizacja rozkrojów poprzez równe parametry wytrzymałościowe we wszystkich kierunkach
- Małe ryzyko pleśni ze względu na zastosowanie żywicy poliuretanowej

ZASTOSOWANIA

- Idealny jako usztywniająca płyta w konstrukcjach drewnianych
- Na sufity i okładziny ścienne, wewnętrzne i zewnętrzne
- Wysokiej jakości konstrukcje podłogowe do połączeń na pióro/wpust

Wytrzymałość na zginanie

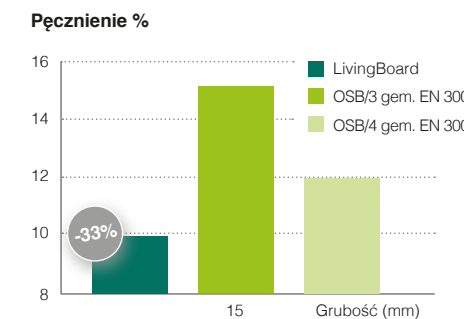
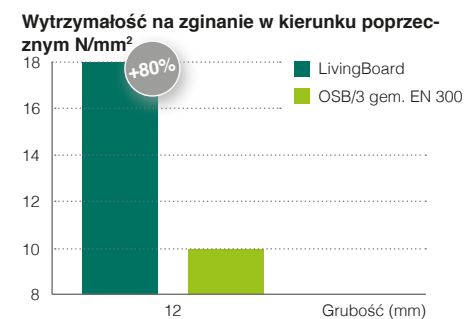
Wysoka wytrzymałość na zginanie we wszystkich kierunkach płyt zapewnia wydajny proces technologiczny, optymalna mieszanka wiórów. Zapobiega to błędnemu użyciu płyty jeśli chodzi o „statykę”. Wytrzymałość na zginanie standardowych płyt OSB jest znacznie niższe niż płyt LivingBoard.

Pęcznienie

Ze względu na odporną na wilgoć żywicę PU – poliuretanową i zoptymalizowaną geometrię wióra LivingBoard ma znacznie niższe pęcznienie na grubości niż standardowe płyty OSB. Pęcznienie LivingBoard P5 jest 33% mniejsze niż płyt OSB 3 zgodnie z normą EN 300.

Emisja LZO

LivingBoard ma bardzo niską emisję lotnych związków organicznych ze względu na to że jest w 100% wolny od formaldehydu i o 90 % ma niższą zawartość żywicy drewna świerkowego. LivingBoard spełnia surowe wymagania programu AgBB. Stosowanie tej płyty w pomieszczeniach wypada zawsze na plus względem innych płyt (OSB) jeśli chodzi o jakość powietrza.



LivingBoard P5 · wilgocioodporna, nośna, bez zawartości formaldehydu

NATURALNIE ZRÓWNOWAŻONY

LivingBoard – Ekologiczny odpowiednik standardowej płyty OSB

Płyty łączone klejem bez zawartości formaldehydu, przeznaczone do elementów konstrukcyjnych w środowisku wilgotnym. Ten typ płyt dzięki użyciu kleju PMDI (niezawierającego formaldehydu) przeznaczony jest do wszystkich rodzajów zastosowania, które wymagają spełnienia specjalnych uregulowań dotyczących emisji oraz wysokiej wytrzymałości. Materiał drewnopochodny nadaje się do stosowania w warunkach mieszkalnych. Dzięki dodatkowej warstwie wierzchniej produkt może być również stosowany w wersji laminowanej w budynkach posiadających certyfikat LEED.

Program magazynowy



Pfleiderer LivingBoard wilgocioodporna P5				
Przekrój (mm)	Krawędź	Grubość (mm)	Sztuk/Pakiet	Indeks
2.650 x 1.250	kr. prosta	15	56	01400000301
2.800 x 1.250	kr. prosta	15	56	01400000302
3.000 x 1.250	kr. prosta	15	56	01400000303
2.510 x 635*	Pióro + Wpust	15	50	01400000304
2.510 x 635*	Pióro + Wpust	22	35	01400000305

* Pow. krycia 2.500 x 625 mm · Inne grubości i formaty na zapytanie.



PŁYTY WIÓROWE

Bezpośrednio z naszego magazynu



Płyty wiórowe
Wszechstronne

NIESAMOWITE MOŻLIWOŚCI

Przyjazne dla środowiska

Bogata oferta materiałów płytowych do szerokich zastosowań. Dostępne w wielu formatach i grubościach. Płyty standardowe surowe, trudnopalne, wilgocioodporne, ultralekkie. Łatwe w obróbce, idealne do zastosowań jako materiał nośny płyt dekoracyjnych i elementów konstrukcyjnych. Wszystkie produkty podlegają surowym kryteriom jakościowym i są zgodne z normami EN.

PODSTAWOWY MATERIAŁ

w produkcji mebli

Surowa płyta wiórowa składa się ze stabilnej warstwy środkowej i delikatniejszej warstwy zewnętrznej. Znajduje zastosowanie w pomieszczeniach o ogólnie niskiej wilgotności. Ponadto może być stosowana w wielu obszarach branży meblowej jako uniwersalna płyta. Płyta wiórowa jest stabilna wymiarowo i ma gładką powierzchnię.

WŁAŚCIWOŚCI

- Stabilny wymiarowo
- Gładka powierzchnia
- Klasyczny nośny materiał
- Zróżnicowane możliwości pokrywania
- Idealny do szerokiej gamy powłok
- Doskonała stabilność
- Bardzo dobre właściwości powierzchni
- Dobra struktura powierzchni
- Jasny wygląd drewna
- Wysoka wytrzymałość
- Odporność na rozzerwanie

Program magazynowy

Płyta wiórowa V20 E1 / EN 312 / P2

Format (mm)	Grubość (mm)	Indeks
2.800 x 2.070	8	01100000005
	10	01100000010
	13	01100000015
	15	450 30350000015
	16	450 30350000016
	18	450 30350000018
3.060 x 1.310	18	01100000023
4.100 x 1.300	18	01100000022
2.800 x 2.070	19	01100000025
	22	450 30350000022
	25	01100000035
	28	01100000040
	32	01100000044
	38	01100000045
	4.100 x 2.070	8
	10	01100000055
	13	01100000060
	16	01100000065
	19	01100000070
	22	01100000075
	25	01100000080
	28	01100000085
	38	01100000090
5.610 x 2.070	18	01100010001
	19	01100000092
	38	01100000091

NOWOŚĆ

Płyta wiórowa szalunkowa · wilgocioodporna P5 · powlekana

Format (mm)	Grubość (mm)	Indeks
2.500 x 1.250	21	45 230 210 000 021

Płyta wiórowa wilgocioodporna V100 E1 / EN 312 / P3

Format (mm)	Grubość (mm)	Indeks
2.800 x 2.070	38	01200010005
4.100 x 2.070	13	01200000015
	16	01200000020
	19	01200000025
	22	01200000030
	25	01200000035



Płyta wiórowa trudnopalna EN13501-1

Format (mm)	Grubość (mm)	Indeks
2.800 x 2.070	12	01500000010
	16	451 10300000016
	18	451 10300000018
4.200 x 2.070	12	451 20300000012
	16	451 20300000016
	18	451 20400000018
2.800 x 2.070	22	01500000040
	25	01500000050
	28	01500000060
	38	01500000070

potwierdzona na EN 13501-1 (B,s2-d0)



Płyta wiórowa trudnopalna z grundfolią

Przekrój (mm)	Gęstość	Grubość (mm)	Indeks
4.100 x 2.070	665 kg/m ³	16	01100000162
	670 kg/m ³	19	01100000160

potwierdzona na EN 13501-1 (B,s2-d0)



PŁYTY WIÓROWE - ULTRALIGHT 400 XILOPAN

100% Drewna topolowego

Produkty Xilopan wyróżniają się lekkością, będącej wynikiem rozległych badań i testów przeprowadzanych przez firmę w zakresie procesu produkcyjnego płyty wiórowej.

Nowy produkt, XILOPAN 400, to wynik ponad 40 lat doświadczenia i pasji, jest to ultralekki panel wykonany w 100% z topoli.

XILOPAN 400 to produkt o grubości od 16 do 60 mm o gęstości poniżej 500 kg/m³, czyli o 10% mniej w stosunku do wszystkich innych paneli XILOPAN wykonanych z topoli.

PŁYTA WIÓROWA TOPOLOWA

Płyta wiórowa lekka

Wyjątkowa lekkość staje się wyróżnikiem tego nowego produktu, przy zachowaniu wysokiej wydajności oraz parametrów techniczno-funkcjonalnych.

WZORNICTWO

- możliwość stosowania dużej grubości
- delikatna powierzchnia umożliwiająca stosowanie cienkich powłok
- jasny kolor do stosowania jasnych oklein
- możliwości wykonywania części obudowy mebli o dużych wymiarach
- możliwość wykonania mebli wiszących o większych rozmiarach
- możliwość łączenia szkła/panelu przy zachowaniu niskiej wagi

ZALETY

- do 40% lżejszy od standardowej płyty wiórowej
- wysoki wskaźnik sprężystości przy zginaniu
- wysoka wytrzymałość na rozciąganie
- wysoka wytrzymałość na ekstrakcję śruby mocującej
- wysoka ogólna podatność na obróbkę



ZASTOSOWANIE

XILOPAN 400, dzięki swojej niezwyklej lekkości, znajduje szerokie zastosowanie w przemyśle meblarskim i odpowiada na najnowsze potrzeby rynku, w poszukiwaniu coraz lżejszych i wydajnych paneli z punktu widzenia technicznego. XILOPAN 400 pozwala tworzyć meble o innym wzornictwie, innowacyjnym i efektownym o większych grubościach bez obciążania struktury. XILOPAN 400 jest idealnym rozwiązaniem dla realizacji części mebli takich jak drzwi, obudowa ale także jako wyściółka wewnętrzna, wieszaki oraz drobne elementy.



Program magazynowy



Płyta wiórowa topolowa - UltraLight400 surowa			
Format (mm)	Gęstość	Grubość (mm)	Indeks
2.800 x 2.070	505 kg/m ³	16	01100000169
	495 kg/m ³	19	01100000170
	485 kg/m ³	25	01100000168
	480 kg/m³	38	450 10000000038
		40	450 10000000060
	460 kg/m³	44	450 10000000044
2.800 x 2.070	460 kg/m³	50	450 10000000050
	440 kg/m ³	58	01100000165
	440 kg/m³	60	450 10000000060

Dostępne również grubości 22 i 28 mm w krótkim terminie.

Płyta wiórowa topolowa - UltraLight400 melaminowana biała U12 SM			
Format (mm)	Gęstość	Grubość (mm)	Indeks
4.200 x 2.070	495 kg/m ³	16	01100000152
	485 kg/m ³	19	01100000150
	455 kg/m ³	38	01100000148
2.800 x 2.070		38	453 11300000038
	500 kg/m ³	44	01100000124
	485 kg/m ³	50	01100000135

Płyta wiórowa topolowa - UltraLight400 melaminowana biała U12 Perl			
Format (mm)	Gęstość	Grubość (mm)	Indeks
4.200 x 2.070	495 kg/m ³	16	01100000140
	485 kg/m ³	19	01100000142
	455 kg/m ³	38	01100000144
2.800 x 2.070	485 kg/m ³	19	01100000176
	455 kg/m ³	38	01100000178



Bezpośrednio z naszego magazynu



Płyty MDF

Atrakcyjna alternatywa

NAJWYŻSZA JAKOŚĆ

Wszechstronne możliwości stosowania

Gładka powierzchnia z drobnymi włóknami płyt MDF, duża gęstość warstw zewnętrznych oraz gęsty, jednolity rdzeń płyty oferują szereg możliwości obróbki. MDF stosuje się w wysokiej jakości meblach i adaptacji wnętrz w formie surowej lub powlekanaj. Płyty te można profilować na obrzeżach lub poddawać obróbce ich powierzchnię.

WSZECHSTRONNE TWORZYWO DRZEWNE

Z potencjałem

Do mebli i wystroju wnętrz również w budynkach publicznych. Idealne do frezowania, rowkowania i profilowania, na obrzeżach oraz po obu stronach. Powierzchnia odpowiednia do wszystkich typów pokryć włączając lakier i fornir. Ze względu na szczególnie gładkie powierzchnie i budowę wewnętrzną jest to idealne rozwiązanie również przy tworzeniu elementów krzywoliniowych. Płyty dwustronnie wykończona melaminą w gładkiej strukturze i jej specjalnie przygotowana powierzchnia umożliwia malowanie i oklejanie foliami czy też naturalnymi okleinami.

WŁAŚCIWOŚCI

- Gładkie powierzchnie po obu stronach chronią dłonie dzieci przed urazami spowodowanymi odłamkami drewna
- Ma szczególnie sprężystą powierzchnię
- Bardzo dobrze utrzymuje śruby i okucia
- MDF jest odporny na wahania temperatury
- Rozszerza się nieznacznie i równomiernie we wszystkich kierunkach

Program magazynowy

Płyta MDF surowa P2		
Format (mm)	Grubość (mm)	Indeks
2.800 x 2.070	3	01600000003
	4	370 10000000004
	5	370 10000000005
	6	370 10000000006
	8	370 10000000008
	10	370 10000000010
	12	370 10000000012
	16	370 10000000016
	18	370 10000000018
	19	01600000030
	22	370 10000000022
	25	370 10000000025
	28	01600000045
	30	370 10000000030
4.100 x 2.070	32	01600000028
	38	370 10000000038
	8	01600000009
	10	01600000016
	12	01600000021
	16	370 20000000016
	18	370 20000000018
	22	01600000037
	25	01600000042
	28	01600000047
3.060 x 1.310	38	01600000052
	18	01600000031

Płyta MDF z Grundfolią P2		
Format (mm)	Grubość (mm)	Indeks
2.800 x 2.070	8	01600000061
	10	390 10000000010
	12	390 10000000012
	16	390 10000000016
	18	390 10000000018
	22	390 10000000022
	25	390 10000000025
	28	01600000057
	30	01600000051
	38	01600000046
4.100 x 2.070	16	390 10000000116
	19	390 10000000119
	25	01600010012

MDF lakierowany			
Format (mm)	Dekor	Grubość (mm)	Indeks
2.800 x 2.070	biały	3	01600000370
		5	01600000380

Płyta MDF do gięcia			
Format (mm)	Kierunek	Grubość (mm)	Indeks
2.800 x 2.070	podłużny	8	01600000065
		10	01600000055
1.220 x 3.050	poprzeczny	10	01600000078

NOWOŚĆ

MDF do frezowania		
Format (mm)	Grubość (mm)	Indeks
2.070 x 2.620	16	390 45000000016
	19	390 45000000019
	22	390 45000000022

NOWOŚĆ

MDF wilgocioodporny		
Format (mm)	Grubość (mm)	Indeks
2.800 x 2.070	10	390 50000000010
	19	390 50000000019

Płyta MDF truduopala		
Format (mm)	Grubość (mm)	Indeks
2.800 x 2.070 / 2.850 x 2.100	3	01600010004
	4	01600010005
	12	01500000095
	16	01500000099
	19	01500000101
	22	01500000105
	25	01500000110
3.050 x 1.220	6	01600000620
	9	01600000621
	18	01600000622
	25	01600000624
	30	01600000625
	10	01500000094
3.660 x 2.070 / 2.100 naturfarbener Kern	16	01500000103
	19	01500000100

PŁYTY KOMPAKTOWE ZEWNĘTRZNE

Bezpośrednio z naszego magazynu



Max Exterior
Płyty kompaktowe
do zastosowań zewnętrznych

NOWOCZESNE WZORNICTWO, WYSOKA FUNKCJONALNOŚĆ

Podkreśl charakter swojej inwestycji

Płyty kompaktowe to wysokociśnieniowe płyty laminowane do szczególnie obciążonych i dekoracyjnych zastosowań we wnętrzu i na zewnątrz z. Jako stoły, powierzchnie robocze, okładziny ścienne i ścianki działowe. Wariant zewnętrzny Nadaje się również do projektów balkonów i elewacji, a także do zewnętrznych mebli ogrodowych.

PROJEKTUJ NOWE OBLICZE

Z Max Exterior najwyższa jakość

Forma, kolor, materiał - wszystkie te cechy przenoszą emocje, opowiadają historie, inspirują nowe pomysły. I wszystkie te cechy nadają naszym budynkom charakter. Max Exterior to wysokiej jakości produkt budowlany, który między innymi służy do trwałego pokrycia balkonu i elewacji. Max Exterior to wysokociśnieniowe laminaty duroplastyczne (HPL) zgodne z normą EN 438-6, typ EDF z bardzo skuteczną ochroną przed wpływami atmosferycznymi. Tą ochronę nadaje wykonanie z podwójnie utwardzonych żywic akrylowo poliuretanowych. Ich proces produkcyjny przebiega w prasach pod bardzo wysokim ciśnieniem i wysoką temperaturą. Oczywiście panele Max Exterior to panele do zastosowań zewnętrznych i posiadają stosowne wymagania do zastosowań budowlanych – znak CE.

FUNDERMAX
for people
who create

Program magazynowy

Max Exterior płyty kompaktowe (brązowy rdzeń)

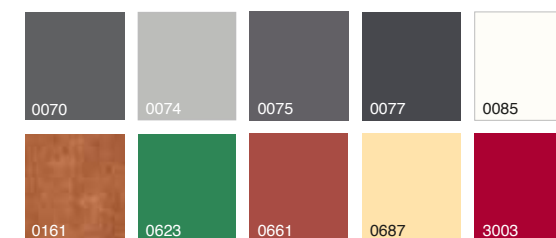
Przekrój (mm)	Dekor	Grubość (mm)	Indeks
2.800 x 1.300	0070 NT Carbon Grey	8	06600000407
	0074 NT Pastell Grey	8	06600000412
	0075 NT Dark Grey	8	06600000433
	0077 NT Charcoal	8	06600000406
	0085 NT White	8	06600000408
	0161 NT Light Afro	8	06600000436
	0623 NT Green	8	06600000435
	0661 NT Terracotta	8	06600000413
	0687 NT Maize	8	06600000414
	3003 NT Rubinius Red	8	06600000434

Dodatki

Wymiar (mm)	Opis artykułu	Indeks
70 x 1,20	EPDM taśma dylatacyjna czarna, 25 m	09300000094
110 x 1,20	EPDM taśma dylatacyjna czarna, 25 m	09300000093
50 x 5.000	Taśma wentylacyjna czarna-PVC rolka	09300010037
30/40 x 2.500	Narożnik wentylacyjny aluminiowy	06600001095
65 x 65 x 2	Narożnik aluminiowy 25 x 25 mm, długość 6 m	06600010038

Wkręty do montażu lekier · główka Ø 12 mm Opakowanie 100 szt.

Wymiar (mm)	Opis artykułu	Indeks
5,5 x 35	0687 Maisgelb	09300000233
	0661 Terrakotta	09300000234
	0085 Weiß	09300000236
	0077 Graphit	09300000237
	0074 Pastellgrau	09300000238
	0070 Carbon Grey	09300000242
	0075 Dark Grey	09300000243
	3003 Rubinius Red	09300000244
	0623 Green	09300000246
	0161 Light Afro	09300000248



ZALETY

- odporne na warunki atmosferyczne EN ISO 4892-2
- odporne na UV EN ISO 4892-3
- podwójnie hartowany
- odporny na zarysowania
- odporne na rozpuszczalniki
- odporne na gradobicia
- odporne na graffiti
- do wszystkich zastosowań zewnętrznych dekoracyjny
- samonośny
- twardość EN ISO 178
- mrozoodporne i odporne na ciepło od -80°C do 180°C (DMTA- OFI 300.128)
- łatwy w montażu



HOLZ TUSCHE
POLSKA Sp. z o.o.



AGEPAN® SYSTEM

Mieszkać lepiej

W RENOWACJI I NOWYCH INWESTYCJACH

Łatwo, szybko, stabilnie

AGEPAN® SYSTEM oferuje wiele zalet w procesie projektowania i obróbki. Jest to płyta izolacji termicznej z jednoczesnymi właściwościami nośnymi. Istnieje zatem możliwość projektowania domów o ścianach o pożądanej dyfuzji i charakteryzujących się wysoką ekonomią realizacji. Zapewnia również nowe możliwości rozwiązań w dziedzinie szkieletowego budownictwa domów.

AGEPAN®

Tworzywo drzewne jako materiał budowlany

Materiały z włókien drzewnych są zdrowe, ekologiczne i dają poczucie komfortu większe niż jakikolwiek inny materiał budowlany. Dzięki rozwiązaniom systemowym konstruktorzy oszczędzają czas i koszty. Znaczna część elementów ścienne można prefabrykować niezależnie od warunków pogodowych. Konstrukcje z AGEPAN® SYSTEM osiągają bardzo dobre wartości izolacji nawet przy małej grubości ścianki, a także umożliwiają tworzenie dodatkowych przestrzeni.

ZALETY

- Wyprodukowano w Niemczech
- Wysoka jakość potwierdzona regularnymi zewnętrznymi kontrolami
- **Doskonały klimat pomieszczeń** dzięki regulacji wilgotności
- Niewielka ilość dodatków, ok. 90 % płyty składa się z **drewna sosnowego**
- Nasączenie włókien emulsją parafinowo-woskową (0,5% - 3%) daje **odporność na wilgoć** na całym przekroju płyty
- Stosowane kleje **nie zawierają formaldehydów**, posiadają za to domieszkę kleju PMDI (3,5%)

Osiąga **A+** jako najlepszą klasę emisji w zakresie jakości powietrza w pomieszczeniach wg francuskiego rozporządzenia o lotnych związkach organicznych.



Odporny na nacisk i stabilny



Niemiecka jakość



Ekologiczny



Łatwa i szybka obróbka



przyjazny dla otoczenia



Odporne na warunki pogodowe

AGEPAN® THD PIÓRO + WPUST

Profesjonalna izolacja dla budynków nowych i modernizowanych

- Paroprzepuszczalna, **wiatroszczelna** i odporna na deszcz
- Asymetryczny profil o gęstości surowej zapewnia **niewielkie ścieranie włókien i ułatwia odprowadzanie wody**
- Wyjątkowo **stabilna i odporna** na wilgoć płyta **nie wygina się**
- Dobra przyczepność taśm klejących pozwala **oszczędzić dużo podkładu**
- Nie wymaga taśmy uszczelniającej do gwoździ zgodnie z ZVDH
- Konstrukcje **F90-B** w SYSTEMIE AGEPAN®
- **Funkcja dachu awaryjnego do 8 tygodni** przy wystąpieniu na działanie warunków atmosferycznych i po uszkodzeniach spowodowanych burzami
- Proste zsuwanie dzięki **fazowanemu wpustowi**
- **Ochrona przed gradem** zgodnie z klasyfikacją instytutu IBS

Program magazynowy

AGEPAN® THD · pióro + wpust do tynkowania		
Format (mm)	Grubość (mm)	Indeks
1.890 x 600	40	01600000088
	60	01600000089
	80	01600000095

AGEPAN® THD STD

Alternatywa dla tradycyjnej płaszczyzny instalacyjnej

- Możliwość **natychmiastowego nałożenia tynku** w przypadku nadbudówek bez gipsokartonu
- Bezpośrednie przymocowanie do płyt OSB lub ram
- **Szybkie** wkomponowanie kanałów kablowych
- Bezproblemowe mocowanie **paneli**
- „Lita warstwa” (brak pustych przestrzeni!)
- Możliwe **bezpośrednie mocowanie** budowlanych płyt gipsokartonowych w płaszczyźnie instalacyjnej, nieprzepuszczająca powietrza płaszczyzna nie zostaje w ten sposób uszkodzona podczas mocowania płyt gipsokartonowych
- Szczególnie wytrzymała i odporna dzięki zastosowaniu **asymetrycznego profilu o gęstości surowej**

Program magazynowy

AGEPAN® THD 230 · pióro + wpust		
Format (mm)	Grubość (mm)	Indeks
1.890 x 600	40	01600000086
	60	01600000087



AGEPAN® DWD

Stabilna płyta na dach i ścianę

- Wiatroszczelność i **druga warstwa odprowadzająca wodę**
- Dopuszczona przez nadzór budowlany zgodnie z **Z-9.1-382**
- **Współnośna**, usztywniająca i **paroprzepuszczalna** płyta ścienna i dachowa
- **Nie wymaga taśmy uszczelniającej do gwoździ** zgodnie z ZVDH
- Brak odklejania profili N+F
- **Optymalna ochrona powierzchni** przed wilgocią występującą w nowych budynkach
- **Ochrona przed gradem** zgodnie z klasyfikacją instytutu IBS

Program magazynowy

AGEPAN® DWD krawędź prosta		
Format (mm)	Grubość (mm)	Indeks
3.000 x 1.247	16	01600000080

AGEPAN® DWD · pióro + wpust		
Format (mm)	Grubość (mm)	Indeks
2.510 x 635	16	01600000093
	16	01600000092

AGEPAN® DWD czarna · pióro + wpust		
czarna, pióro + wpust (mm)	Grubość (mm)	Indeks
2.500 x 625 (Powierzchnia krycia)	16	01600010037
2.515 x 640 (Format obliczeniowy)		

AGEPAN® UDP PIÓRO + WPUST

Stabilna płyta podkładowa

- Wiatroszczelność i **odprowadzanie wody**
- Szczególnie wytrzymała i odporna dzięki zastosowaniu **profilu o gęstości surowej w kształcie wanny**
- **Mniej odpadów**, ponieważ płyty mogą być toczone
- **Niewielkie ścieranie włókien** i ułatwione odprowadzanie wody
- Paroprzepuszczalna: $sd \leq 0,2$ m
- Wyjątkowo stabilna i **odporna** na wilgoć płyta nie wygina się
- AGEPAN® UDP N+F może być tynkowana w ościeżach okien i drzwi
- **Nie wymaga taśmy uszczelniającej do gwoździ** zgodnie z ZVDH
- Izolacja cieplna i akustyczna

Program magazynowy

AGEPAN® UDP · pióro + wpust		
Format (mm)	Grubość (mm)	Indeks
2.520 x 610	22	01600000091
	32	01600000090



Bezpośrednio z naszego magazynu



Sklejki

Szerokie zastosowania

DO KLASYCZNYCH I NIETYPOWYCH ZASTOSOWAŃ

Tworzywo drzewne z grupy płyt drewnoposchdnych. Zbudowane z nieparzystej liczby warstw obłogów drewna, które klejone są pod kątem prostym względem siebie. Sklejka jest znana ze swojej wytrzymałości, trwałości, niewielkiej wagi, sztywności i odporności na pęknięcie oraz odkształcenia. W naszych magazynach dostępne są sklejki; gatunków iglastych i liściastych, wysokiej jakości i sklejki przemysłowe, antypoślizgowe, szalunkowe, opakowaniowe, konstrukcyjne i wiele innych.

SKLEJKI MULTIPLEX

Standardowe płyty sklejkowe składają się z nieparzystej liczby cienkich fornirów sklejonych pod ciśnieniem ze sobą. Poszczególne warstwy, jeśli chodzi o kierunek usłojenia, układane są pod kątem prostym względem siebie. W sklejkach Multiplex wszystkie forniry są tego samego gatunku drewna. Klasy jakości; BB – wszystkie wady drewna np. sęki są wypełnione wstawką tego samego gatunku drewna, WG – pojawiające się wady drewna i obłogu mogą zostać jako wada otwarta, bez wstawek i bez szpachlowania.



Program magazynowy

Multiplex Brzoza · BFU 100			
Format (mm)	Gatunek drewna	Grubość (mm)	Indeks
1.500 x 3.000	Brzoza SF BB/BB sój poprzeczny	4	07400000042
		6,5	07400000002
		9	530 10000000009
		12	07400000004
		15	530 10000000015
		18	530 10000000018
		21	530 10000000021
		24	07400000020
		27	07400000045
		30	07400000025
		35	07400000034
		40	07400000035
50	07400000043		

Multiplex brzoza, JUMBO format · BFU 100			
Format (mm)	Gatunek drewna	Grubość (mm)	Indeks
2.150 x 3.850	Brzoza BB/BB	18	07400000184
		21	07400000185
		24	07400000187
		30	07400000186

Birke Multiplex · BFU 100			
Format (mm)	Gatunek drewna	Grubość (mm)	Indeks
1.250 x 2.500	Brzoza BB/WG	4	530 20000000004
		6,5	07400000006
		9	530 20000000009
		12	07400000003
		15	530 20000000015
		18	530 20000000018
		21	530 20000000021
		24	530 20000000024
		27	07400000033
		30	07400000029
		40	07400000048

Multiplex Buk IF 20 (Schäl furnier)			
Format (mm)	Gatunek drewna	Grubość (mm)	Indeks
2.500 x 1.500	Buk SF B/BB	12	07400000109
		15	07400000110
		18	07400000115
		20	07400000125
		25	07400000135
		30	07400000130
		40	07400000100

Multiplex Buk IF 20 (Messer furnier)			
Format (mm)	Gatunek drewna	Grubość (mm)	Indeks
2.500 x 1.500	Buk MF A/B	12	07400000113
		15	07400000112
		18	07400000114
		20	07400000116
		25	07400000136
		30	07400000117
		40	07400000118



SKLEJKI ANTYPOŚLIZGOWE

Sklejki antypoślizgowe są trwałym materiałem podłogowym pokrytym odporną na zużycie powłoką. W trakcie procesu pokrywania, na powłokę powierzchni został włożony na gorąco wzór odcisku siatki lub inny. Wypukły wzór antypoślizgowy utrzymuje swoje właściwości antypoślizgowe w szerokim wachlarzu warunków klimatycznych i z tego powodu sklejka antypoślizgowa jest idealnym materiałem dla wymagającego pokrywania podłogi.

Program magazynowy

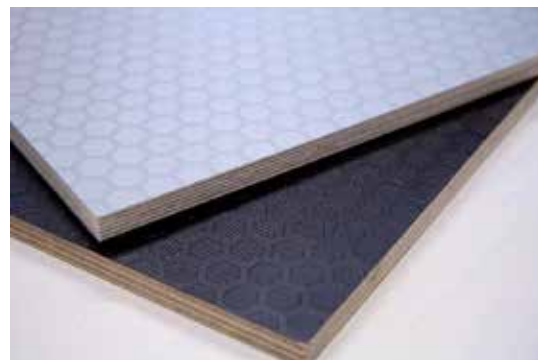
Brzozowa sklejka antypoślizgowa · BFU 100			
Format (mm)	Płaszczyzna	Grubość (mm)	Indeks
2.500 x 1.250	Odcisk siatki / gładki film	6,5	07300000003
		9	07300000005
		12	07300000010
		15	07300000015
		18	07300000020
		21	07300000025
		24	07300000027
		27	07300000029
		30	07300000030

Brzozowa sklejka antypoślizgowa · BFU 100			
Format (mm)	Płaszczyzna	Grubość (mm)	Indeks
1.500 x 3.000	Odcisk siatki / gładki film	6,5	07300000004
		9	07300000006
		12	07300000011
		15	07300000016
		18	07300000021
		21	07300000026
		24	07300000028
		27	07300000032
		30	07300000031

Brzozowa sklejka antypoślizgowa · BFU 100 JUMBO FORMAT			
Format (mm)	Płaszczyzna	Grubość (mm)	Indeks
2.150 x 3.850	Odcisk siatki / gładki film	18	07400000188
		21	07400000190
		24	07400000189

Koski Ruby · BFU 100			
Format (mm)	Płaszczyzna	Grubość (mm)	Indeks
2.500 x 1.250	Hexa / gładki film	18	515 90500000018

KoskiRuby to wytrzymała podłoga ze sklejki pokrytej okleiną o dużej odporności. W procesie nakładania powłoki antypoślizgowa faktura w kształcie rubinów jest wprasowywana na gorąco w powierzchnię powłoki. Wystająca faktura antypoślizgowa zachowuje swoje właściwości w różnych warunkach atmosferycznych, zatem sklejka KoskiRuby stanowi idealny materiał w wymagających zastosowaniach podłogowych.



SKLEJKI SZALUNKOWE

Sklejki szalunkowe to sklejki wykonane najczęściej z obłogów drewna topolowego oraz pokryte dwustronnie filmem fenolowym w kolorze ciemno brązowym. Doskonale nadający się materiał do kilkukrotnego szalowania (deskowania) betonu.

Program magazynowy

Sklejki szalunkowe			
Format (mm)	Płaszczyzna	Grubość (mm)	Indeks
2.500 x 1.250	Film / Film	4	07300000070
		8	07300000080
		18	07300000022
		21	07300000023



SKLEJKI PRZEMYSŁOWE I OPAKOWANIOWE

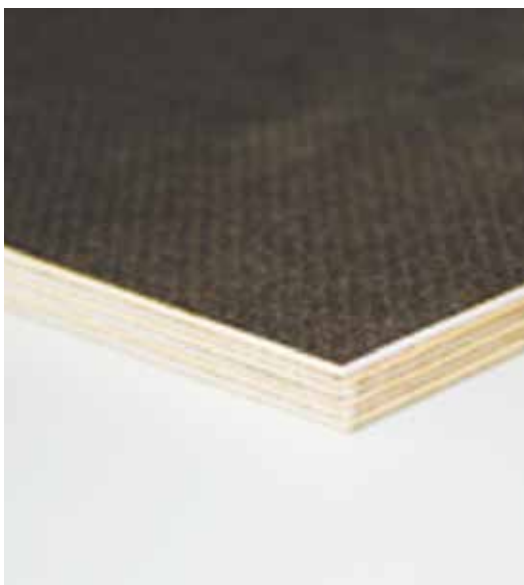
Doskonały materiał do szerokiego zastosowania gdzie właściwości wytrzymałościowe mają duże znaczenie. Sklejki o niższej jakości, gatunków liściastych, iglastych i egzotycznych.

Program magazynowy

Sklejka przemysłowa klejona wilgocioodporna			
Format (mm)	Gatunek drewna	Grubość (mm)	Indeks
2.440 x 1.220	czerwone drewno	3,6	07400000052
		4	480 10000000004
		5	07400000054
		6	480 10000000006
		8	480 10000000008
		10	480 10000000010
		12	480 10000000012
		15	480 10000000015
		18	480 10000000018
		21	480 10000000021
		25	480 10000000025

Elliotis Pine C+/C klejona wilgocioodporna			
Format (mm)	Płaszczyzna	Grubość (mm)	Indeks
2.500 x 1.250		9,5	07400000088
		12	510 10000000012
		15	510 10000000015
		18	510 10000000018
		20,5	510 10000000020

Sklejka brzozowa suchotrwała			
Format (mm)	Klasa jakości	Grubość (mm)	Indeks
1525 x 1525	IV/IV	12	520 40000000012
		15	520 40000000015
		18	520 40000000018



SEEKIEFER - SKLEJKI SOSNOWA

Sklejki z najlepszej francuskiej produkcji, które utrzymujemy na magazynach w grubości od 15 do 30 mm. Ze względu na swój charakterystyczny rysunek drewna sosny „morskiej” dają nieograniczone możliwości w projektowaniu wnętrz. Wykorzystywane również jako elementy konstrukcyjne.

KLASY JAKOŚCI

Klasa jakości I/II

Sęki szpilkowe i olówkowe, dopuszczalne.. Zdrowe, zrosnięte saki do średnicy 40 mm dopuszczalne. Sęki niezrosnięte i wypadające do średnicy 5 mm dopuszczalne jako naprawione wstawkami do średnicy 60 mm. Otwarte pęknięcia obłogu do 6 mm dopuszczalne po naprawieniu. Drobne przebarwienia są dozwolone.

Klasa jakości II/III

Zdrowe nie wypadające sęki są dopuszczalne do średnicy 50 mm. Inne sęki do średnicy 40 mm i całkowitej średnicy 500 mm / m² są dopuszczalne. Otwarte pęknięcia i defekty luszczzenia są dopuszczalne do szerokości 10 mm. Niedoślifowania dopuszczalne są do 1% powierzchni. Zasinienia, chropowatość powierzchni, ubytki, drobne przebarwienia są w niewielkim stopniu dopuszczalne.



Sklejka · Jakość powierzchni					
Format (mm)	Jakość	Grubość (mm)	Szlifowanie	Jakość obłogu prawej strony	Jakość obłogu lewej strony
2.500 x 1.250	Rolpin Bati I/II	15	dwustronnie szlifowana	bezsęczna z wstawkami	wypełniona z sękami i wstawkami
		18			
		21			
		24			
		30			
2.500 x 1.250	Rolpin Eco II/III	18	dwustronnie szlifowana	wypełniona z sękami i wstawkami	z sękami nie wypełniona
		21			



Program magazynowy

Seekiefer · Sklejki sosnowa · BFU 100				
Format (mm)	Grubość (mm)	Jakość	Budowa	Indeks
2.500 x 1.250	15	Rolpin Bati I/II	5 warstw	07400000310
2.500 x 1.250	18	Rolpin Bati I/II	7 warstw	07400000311
2.500 x 1.250	21	Rolpin Bati I/II	7 warstw	07400000312
2.500 x 1.250	24	Rolpin Bati I/II	9 warstw	07400000313
2.500 x 1.250	30	Rolpin Bati I/II	9 warstw	07400000314
2.500 x 1.250	18	Rolpin Eco II/III	7 warstw	07400000315
2.500 x 1.250	21	Rolpin Eco II/III	7 warstw	07400000316

SKLEJKI ŚWIERKOWE

Metsä Wood Spruce jest niepowlekaną sklejką wykonaną z drewna iglastego. Jest to doskonała płyta budowlana ogólnego przeznaczenia, idealna do konstrukcji wewnętrznych i zewnętrznych. Używana do wszystkich innych zastosowań, w których ważna jest wytrzymałość, stabilność, niewielka waga i wszechstronność.

ZALETY

- lekka i stabilna
- mocna i sztywna
- Nadaje się zarówno jako konstrukcja nośna a także element usztywniający
- łatwa obróbka i montaż typowymi narzędziami stolarskimi
 - odporna na wstrząsy i nie łamliwa
 - dobra baza do mocowania
- przyjazna dla środowiska
- klejona wilgocioodpornie

ZASTOSOWANIA

- Metsä Wood Spruce** to wszechstronna płyta budowlana nadająca się również do innych zastosowań.
- Zastosowania budowlane: konstrukcje podłogowe, ściennie i dachowe, renowacja, budynki rolnicze, kładki dla pieszych, platformy budowlane itd.
 - Szalunki betonowe: formy betonowe do deskowania łukowego i inne luźne panele szalunkowe
 - Przemysł transportowy: ściany kontenerów, autobusów i przyczep itd.
 - Inne zastosowania: opakowania, meble, płoty, billboardy, Daszki itp.

Metsä Wood Spruce FireResist jest wykonana z drewna iglastego. Wyprodukowana sklejka w połączeniu z impregnatem impregnującym drewno ma poprawione właściwości trudnopalności. Europejską klasą materiałów budowlanych dla SpruceFireResist jest B (zgodnie z EN 13501-1). Produkt jest przeznaczony odpowiednio do zastosowań wewnętrznych i musi być chronione przed czynnikami atmosferycznymi.



ZALETY

- Trudnopalna
- Klasa odporności ogniowej B-s1,d0; B-s2,d0; Bfl-s1
- mniejsze wymagania w zakresie konstrukcji
- wykorzystywana konstrukcyjnie
- umożliwia malowanie
- mocny, sztywny i lekki: łatwa obróbka typowymi narzędziami
- odporna na wstrząsy i nie kruszy się
- dobre podłoże dla elementów złącznych

ZASTOSOWANIA

- Metsä Wood Spruce FireResist** to płyta budowlana dla stosowania w miejscach wymagających lepszej odporności ogniowej, ten produkt nie może być narażony na działania atmosferyczne (klasa trwałości 1, EN 1995-1-1-1).
- Zastosowania budowlane: konstrukcje ściennie, sufitowe i podłogowe z wymaganiami ochrony przeciwpożarowej
 - Elementy usztywniające
 - Zastosowania wymagające poprawy odporności ogniowej

Program magazynowy

Metsä Spruce świerkowa sklejka BFU 100 II/III			
Format (mm)	Płaszczyzna	Grubość (mm)	Indeks
2.500 x 1.250	Świerk	15	07400000093
		18	510 2000000018
		21	07400000095
		24	07400000096
		27	07400000098
		30	07400000097
2.500 x 1.250	Trudnopalna (B-S2)	18	07500000169



KERTO-Q

NADZWYCZAJNE

Nowe rozwiązania dla konstrukcji dachowych

Kerto-Q to wysokiej jakości płyta wielowarstwowa z fornirów. Składa się z kilku warstw fornirów miękkiego drewna - zwykle z drewna świerkowego, pozyskiwanego w Finlandii z własnych zasobów leśnych. Pojedyncze obłogi mają grubość 3 mm i są klejone w procesie ciągłym. Płyta drewnopochodna Kerto-Q jest wyjątkowo wytrzymała. Dzieje się tak dlatego, że naturalne niedoskonałości drewna są zminimalizowane i usunięte podczas przetwarzania.

CO TO JEST KERTO-Q?

Wielkoformatowe i stabilne tworzywo drzewne

Kerto-Q to wyjątkowo wytrzymały drewniany materiał wykonany z europejskiego drewna iglastego. Poprzez przetworzenie na forniry warstwowo klejone naturalne defekty są zredukowane do minimum. W ten sposób zwiększa się wytrzymałość, a efekty skurczu i pęcznienia zmniejszone są do minimum.

OBSZARY ZASTOSOWAŃ

- stropy i panele ściennie
- nośne pokrycia dachowe i sufitowe
- płyty dachowe i akustyczne
- powierzchnie podestów i kładek komunikacyjnych
- poprzecznie obciążane belki i podpory
- platformy magazynowe

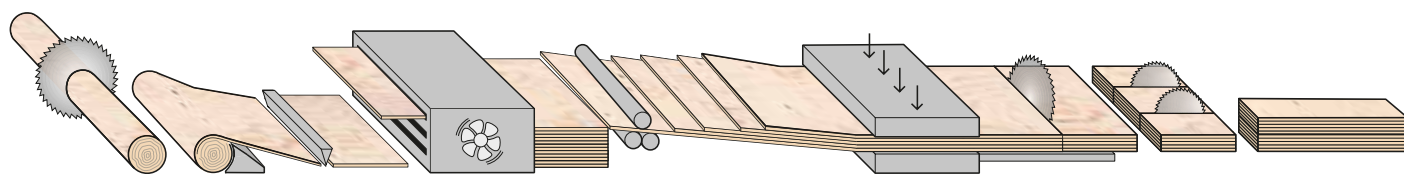
ZALETY

- stabilny wymiarowo
- wielkoformatowy
- prosta obróbka
- przenosi duże obciążenia
- cały przekrój grubości

Program magazynowy

**Kerto-Q · Wielowarstwowa płyta z fornirów
(jednostronnie szlifowana)**

Format (mm)	Grubość (mm)	Indeks
6.000 x 1.820	21	01400010007
	27	01400000200
	33	01400000205
	39	01400000210
	45	01400000215
	51	01400000220
	63	01400000225





www.holztusche.pl

Holz Tusche Polska Sp. z o.o.

ul. Usługowa 7 · 74-400 Debno

Telefon: +48 95 769 18 81

Telefax: +49 95 769 02 39

holztusche@holztusche.pl

