

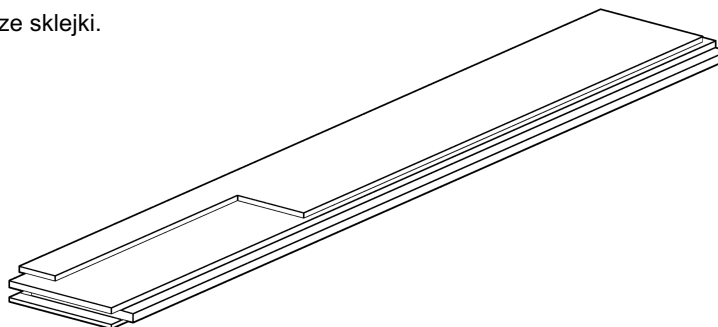
## Dane techniczne

### Deska Warstwowa – Dąb

Deska warstwowa z piórem i wpustem. Lamelka górna wykonana z dębu europejskiego natomiast warstwa nośna ze sklejki.

#### 1. Konstrukcja techniczna (do cyklinowania)

	Grubość 14 mm
<b>Całkowita grubość:</b>	14,0 mm
<b>Warstwa Wierzchna</b>	4 mm
<b>Warstwa użytkowa:</b>	6 mm
<b>Pióro i wpust:</b>	4,3 mm
<b>Część pod wpustem:</b>	3,7 mm



#### 2. Opis produktu

	Opis
<b>Gatunek drewna:</b> - Warstwa górna: - Warstwa nośna:	Dąb europejski - Quercus petraea Liebl., Quercus robur L. / QCXE Warstwa nośna z sklejki – Drewno liściaste europejskie
<b>Profil:</b>	Czterostronnie pióro i wpust
<b>Krawędzie:</b>	Ostro krawędziowo / 2-stronnie fazowane / 4-stronnie fazowane
<b>Powierzchnia:</b>	Surowa / Szlifowana / UV-Lakier / UV-Olej
<b>Waga:</b>	14 mm grubość: ok. 10 Kg/m <sup>2</sup>
<b>Gęstość:</b>	750 Kg/m <sup>3</sup> = Lamela wierzchnia - Dąb 600 - 750 Kg/m <sup>3</sup> = Warstwa nośna - Sklejka
<b>Reakcja na ogień:</b>	C <sub>ir</sub> -s1
<b>Emisja formaldehydu:</b>	E1
<b>Zawartość pentachlorofenolu:</b>	< 5 ppm
<b>Wilgotność drewna:</b>	9% ± 2%
<b>Śliskość:</b>	UV-Olej = 72 USRV UV-Lakier = 65 USVR
<b>Przewodność cieplna:</b>	0,17 [W/(m*K)] Lamela wierzchnia - Dąb 0,16 – 0,18 [W/(m*K)] Warstwa nośna - Sklejka
<b>Trwałość biologiczna:</b>	Klasa 2
<b>Instalacja:</b>	Nadaje się do klejenia na całej powierzchni odpowiednim klejem

#### 3. Dostępne wymiary

	Wymiary [mm]
<b>Grubość</b>	14 mm
<b>Klasyczne deski podłogowe (dług. x szer.)</b>	500 - 1200 x 100 mm   500 - 2000 x 120 mm   500 - 2000 x 150 mm
<b>Jodełka (Prawe + Lewe) (dług. x szer.)</b>	500 / 600 / 700 x 100 mm   500 / 600 / 700 x 120 mm   500 / 600 / 700 x 150 mm
<b>Chevron Francuski (45°) (dług. x szer.)</b>	390 / 490 / 590 / 690 / 790 x 100 mm   360 / 460 / 560 / 660 / 760 x 120 mm   330 / 430 / 530 / 630 / 730 x 150 mm
<b>Chevron Węgierski (60°) (dług. x szer.)</b>	430 / 530 / 630 / 730 / 830 x 100 mm   410 / 510 / 610 / 710 / 810 x 120 mm   390 / 490 / 590 / 690 / 790 x 150 mm

\* Inne wymiary na zapytanie.

#### 4. Możliwe powierzchnie\*

Bez wykończenia	01 - Jaune	03 - Chirone	04 - Mirage	06 - Sheena	07 - Alicia	09 - Francesca
11 - Saffina	12 - Irisa	13 - Gabriella	14 - Ariana	15 - Valeria	16 - Bianca	18 - Mirage Light
19 - Aurelia	20 - Morena	21 - Isabella	22 - Silvia	23 - Camilla	24 - Melina	25 - Sofia

\* Inne powierzchnie na zapytanie.

## 5. Tolerancje zgodnie z EN 13489

	Wymiary [mm]
Dopuszczalne odchylenie długości	± 0,1 %
Dopuszczalne odchylenie szerokości	± 0,2 mm
Uskok (między elementami)	≤ 0,2 mm
Dopuszczalna odchyłka prostokątności	≤ 0,2 % szerokości
Krzywizna poprzeczna (w poprzek elementu)	≤ 0,2 % szerokości
Krzywizna podłużna boków (wzdłuż elementu)	≤ 0,1 % długości
Wilgotność drewna w momencie pierwszej dostawy	5 – 9 %

## 6. Klasyfikacja według EN 13489

Klasa	Opis
<b>Natur</b> $\Delta$	<i>Bardzo subtelne usłojenie z niewielkimi różnicami w kolorze i strukturze. W tej klasie występują tylko pojedyncze zdrowe sęki o małej średnicy, dzięki temu drewniana podłoga jest bardzo jednolita, zrównoważona i szlachetna.</i> Dopuszczalne: Jasne i zdrowe sęki do 10 mm   Czarne sęki do 5 mm   Promień rdzeniowy   Błyszcz
<b>Rustikal</b> $\square$	<i>Zróżnicowane usłojenie o żywej i kontrastowej kolorystyce. W tej klasie pojawiają się zdrowe sęki oraz sporadycznie biel i małe czarne sęki, co nadaje drewnianej podłodze przyjemną żywotność.</i> Dopuszczalne: Zdrowe sęki do 50 mm   Czarne sęki do 10 mm   Promień rdzeniowy   Błyszcz   Pęknięcia   Zakorki Szczegółowość: Może występować biel
<b>Country</b>	<i>Bardzo zróżnicowana struktura oraz kolorystyka. W tej klasie występują duże zdrowe oraz czarne sęki, szpachlowane pęknięcia, okazjnie biel, co nadaje drewnianej podłodze bardzo przyjemne ciepło.</i> Dopuszczalne: Seki do 100 mm   Promień rdzeniowy   Błyszcz   Pęknięcia   Zakorki Szczegółowość: Zawiera biel do max. 50% powierzchni

## 7. Ogólne informacje

### Ogrzewanie i / lub chłodzenie podłogowe

Deski warstwowe nadają się do układania na posadzki z ogrzewaniem i / lub chłodzeniem podłogowym.

### Transport:

Podłogę należy transportować krytymi środkami transportu palety jak i paczki muszą być zabezpieczone przed przesuwaniem się w czasie transportu.

### Przechowywanie:

Paczki podłóg są zabezpieczone folią, wcześniejsze rozpakowanie paczek może spowodować pęcznienie lub zeschnięcie deszczulek, skutkiem czego zmieni się jego geometria, dlatego też rozpakowanie paczek powinno nastąpić bezpośrednio przed montażem.

### Zastosowanie:

Przeznaczone do układania posadzek drewnianych wewnątrz pomieszczeń w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej.

### Montaż:

Kompleksowy przegląd montażu podłóg można znaleźć w instrukcji montażu.

### Powierzchnie:

Lakierowane oraz olejowane powierzchnie naszych podłóg posiadają wytrzymałą warstwę ochronną odporną na ścieranie. Podłogi są również odporne na wino, piwo, colę, kawę, herbatę, soki owocowe, mleko i wodę zgodnie z EN 12720 (DIN 68861 1A). Są również odporne na ślinę i pot zgodnie z DIN 53160.

### Wpływ wilgoci i pielęgnacja:

Drewno jako materiał higroskopijny jest narażone na zmiany wilgotności powietrza. Dla zachowania wszystkich walorów podłogi, ważne jest utrzymanie stałego klimatu w pomieszczeniu, temperatury 18 – 22°C, wilgotności powietrza 45 – 65%. Nadmierna wilgotność może spowodować pęcznienie drewna, zaś przy niskiej wilgotności podłoga wysycha i mogą powstać mniejsze lub większe szczeliny. Dlatego też zalecamy w razie potrzeby stosowanie nawilzacza lub osuszacza powietrza.

Kompleksowy przegląd czyszczenia, konserwacji i pielęgnacji można znaleźć w instrukcji pielęgnacji.

### Ważne:

Nasze drewniane podłogi są zawsze produkowane z najwyższą możliwą starannością i uwagą. Niemniej jednak mogą wystąpić nieprzewidziane sytuacje. Z tego powodu przed przystąpieniem do montażu podłogi zalecamy o dokładne sprawdzenie wszystkich materiałów pod względem jakości a także kolorystyki drewna. Podłoga po przyklejeniu nie podlega reklamacji z tytułu tych ewentualnych wad, które mogą być zareklamowane przed montażem.