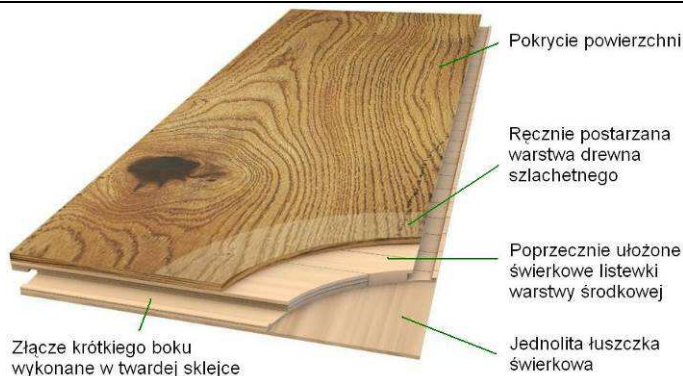


# SPECYFIKACJA TECHNICZNA

**Producent: BALTIC WOOD S.A.**

**Opis produktu: Panel podłogowy wielowarstwowy 1R**  
**Królewski Pierścień**

R44



## 1. MATERIAŁY (Komponenty i ich specyfikacja)

Panel podłogowy 3-warstwowy: warstwa wierzchnia – Dąb RĘCZNIE POSTARZANY, warstwa środkowa – poprzecznie ułożone listewki świerkowe, warstwa spodnia – łuszcza świerkowa.

<b>Wzór powierzchni</b>	<b>Deska 1- rzędowa</b>
<b>Wykończenie</b>	<b>Olej ECO wcierany szczotkowany</b>

**System łączenia: złącze bezklejowe BALTIC LOC® + ręcznie robiona faza na 4 bokach**

## 2. WYMIARY:

Gotowy produkt:

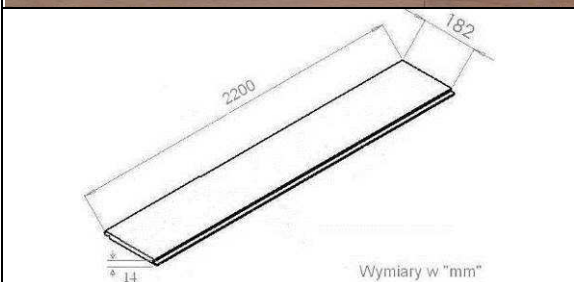
- długość	2200 mm	+/- 1,0 mm
- szerokość	182 mm	+/- 0,2 mm
- grubość	14 mm	+/- 0,2 mm
- grubość warstwy górnej	3,0 - 3,5 mm	



Zdjęcie pogładowe.

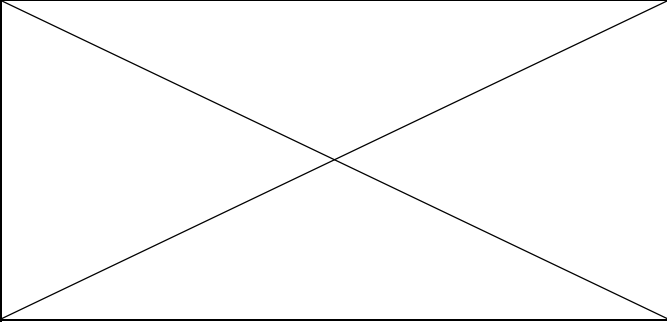

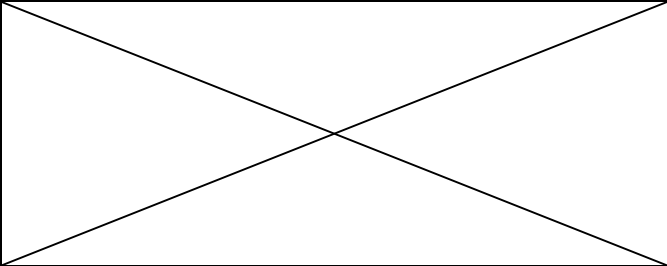
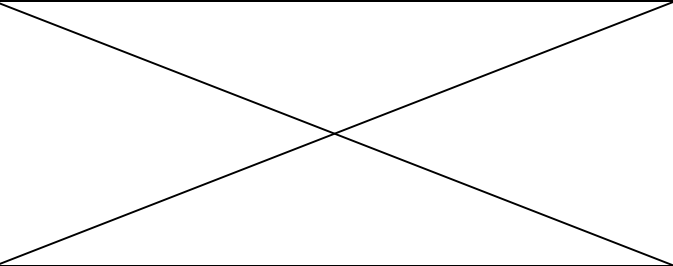
<b>Pakiet:</b>	<b>Paleta:</b>
8 desek = 3,203 m <sup>2</sup>	40 pakietów = 128,12 m <sup>2</sup>

W dostarczonej partii towaru do 1,5% materiału może być krótsze o 30 mm



## 3. Charakterystyka drewna warstwy wierzchniej

<b>Wygląd:</b>	Podłoga dębowa z wyraźnie zaznaczoną strukturą oraz z charakterystycznym drewnem bielu i dużymi sękami. Nieregularny, ręcznie wykonany bevel na długim i krótkim boku sprawia, że podłoga jest bardziej wyjątkowa. Podłoga odznacza się dużą zmiennością odcieni. Umiarkowana zmienność koloru (ciemnieje) pod wpływem promieni UV. Występuje charakterystyczna zmienność koloru między deskami.
<b>Twardość:</b>	Twarde
<b>Stabilność wymiarowa:</b>	Dobrze znosi zmiany warunków wilgotności i temperatury w pomieszczeniu.
<b>Instalacja na ogrzewaniu podłogowym:</b>	TAK

<b>3.1. Charakterystyka drewna warstwy wierzchniej</b>	
Sęki zdrowe, zrosnięte, niezdrówne, częściowo zrosnięte, dziury i ubytki po sękach (wypełnione)	sęki zdrowe, zrosnięte oraz sęki niezdrówne częściowo zrosnięte dopuszczalne bez ograniczeń wymiarowych ubytki po sękach (wypełnione) $\varnothing \leq 40$ mm ubytki w sękach dopuszczalne do 3 mm
Biel	bez ograniczeń – dla 20% desek w partii
Pęknięcia (czołowe)	dopuszczalne do 20% w partii o szerokości > 1mm dopuszczalne bez ograniczeń o szerokości < 1mm
Pęknięcia wewnętrzne	dopuszczalne - ubytki dopuszczalne do 3 mm
Zakorki	
Ukośny przebieg włókien / barankowatość	dopuszczalna
Rdzeń	dopuszczalny
Przebarwienia drewna	bez ograniczeń
Ślady korników	dopuszczalne
Biodegradacja	dopuszczalna rozproszona na max 20% powierzchni deski – max 10% desek w partii
Zgodnie z normą PN-EN 13489:2017-11 dopuszcza się występowanie w partii 3% deszczulek innych klas.	
<b>4. Cechy postarzenia oraz wilgotność</b>	
Ryfel (heblowanie powierzchni) - NIE	Krawędzie fazowane – TAK na długim i krótkim boku; nieregularne, łagodne
	
Szczotkowanie –NIE	Ręcznie preparowane dziury owadzie – NIE Otarcia / obicia - NIE
	
Zawartość wilgoci [%]	7 +/- 2
<b>4.1. Właściwości fizyko-chemiczne</b>	
Reakcja na ogień	D <sub>fl</sub> – s1
Emisja formaldehydu	E1
Zawartość pentachlorofenolu	NPD
Przewodność cieplna	0,12 W/mK
Trwałość biologiczna	Klasa 1
<b>5. Oznaczenia dodatkowe: CE</b>	