

## CHARAKTERYSTYKA PRODUKTU

PRODUCENT	FLOOREN Filip Jaruga, ul. Zajęcza 40, 17-200 Hajnówka, NIP PL6030054682
OPIS PRODUKTU	Podłoga drewniana w konstrukcji dwuwarstwowej
KONSTRUKCJA	Dolna warstwa wykonana jest ze sklejki brzozej. Warstwa wierzchnia wykonana jest z drewna dębowego. Na specjalne zamówienie istnieje możliwość wykonania podłogi z warstwą wierzchnią z drewna jesionowego lub orzechowego. Jeżeli w podłodze występują ubytki są one uzupełnione szpachlą dwuskładnikową firmy FlexiWood. Deski mają połączenie pióro i wpust. Standardowo deski posiadają mikrofazę czterostronną (V4); dwustronna (V2) lub bez fazki na specjalne zamówienie. Powierzchnia może być szcztokowana lub szlifowana. Istnieje możliwość wykonania podłogi w postaci jodełki klasycznej (deski zacięte pod kątem 90°) lub jodełki francuskiej (deski zacięte pod kątem 45°).
WYMIARY I TOLERANCJE	Całkowita grubość podłogi: 12 mm, 14 mm lub 16 mm (+/- 0,5 mm), Warstwa stabilizująca: 10 mm sklejka brzoza wodoodporna (+/- 0,4 mm), Grubość warstwy wierzchniej: 2 mm, 4 mm lub 6 mm (+/- 0,5 mm), Standardowe długości: 500-2300 mm, Szerokość: 100-120-140-160-180-200-220 mm (+/- 0,2 mm). Podłogi szersze na specjalne zamówienie, Prostolinijność: maksymalne odchylenie do 1% całkowitej długości deski (zgodnie z normą PN-EN 13489).
DŁUGOŚCI DESEK	Długości podłóg FLOOREN o szerokości 120 mm i 140 mm mieszczą się w zakresie 600-1200 mm, natomiast podłogi o szerokości 140 mm, 160 mm, 180 mm, 200 mm, 220 mm wykonane są w długości 500-2300 mm gdzie odpowiednio udział procentowy wynosi: 500-900 mm – 20%, 1000-2300 mm – 80%. Długość jodełki klasycznej i francuskiej jest ustalana indywidualnie.
CHARAKTERYSTYKA	Wilgotność: 8% +/-2%, Waga: ~8,5-11,5 kg/m <sup>2</sup> - zależy od grubości podłogi, Opór cieplny: R ~0,12 m <sup>2</sup> K/W, Przewodność cieplna: λ ~0,17 W/mK.
KLASY JAKOŚCI	Deski warstwowe występują w następujących klasach jakości: Prime: Deski o naturalnej, dowolnej barwie i dowolnym usłojeniu. W tej klasie mogą występować sporadycznie zdrowe, niewypadające sęki o średnicy do 15 mm oraz sęki zaszpachlowane o średnicy do 10 mm. Nieakceptowalny jest biel. Rustic: Dopuszczalne są sęki zdrowe o średnicy do 70 mm oraz sęki wypadające i ubytki do 40 mm. Akceptowane są naturalne przebarwienia naturalne, spękania, krawędziowy biel, ubytki po chodnikach owadzych. Wszystkie ubytki są uzupełnione szpachlą. *w obu klasach może występować do 5% desek o niższej klasie jakości.
WYKOŃCZENIE POWIERZCHNI	Deski warstwowe mogą być wykończone olejowoskiem oksydacyjnym lub utwardzanym UV firmy Rubio. W przypadku wykończenia lakierem podłoga zabezpieczona jest lakierem utwardzanym UV firmy Renner.
CHARAKTERYSTYKA POWIERZCHNI	Deski mogą posiadać niewielkie nierówności lub ubytki na powierzchni wyrobu, które nie utrudniają codziennej eksploatacji i użytkowania (np. mniejsza, nierówna mikrofaza; nierówność miejsc zaszpachlowanych; ubytki spowodowane procesem szcztokowania powierzchni) mogące powstać wskutek specyfiki użytego materiału oraz technologii wykonania (zgodnie z normą PN-EN 13489)
OGRZEWANIE PODOŁGOWE	Deska może być montowana na wodnym ogrzewaniu podłogowym.
SPECYFIKACJA ZAMÓWIEŃ	W każdym zamówieniu może się znajdować do 1,5% desek posiadających nieznaczną wadę produkcyjną, które są oznaczone od spodu znakiem „X”. Są to deski, które po odpowiednim przycięciu mogą być pełnowartościowe i wykorzystane do montażu (np. jako deski startowe). Każde zamówienie jest wykonane z nadatkiem minimum 0,5% do zamówionej ilości.
PAKOWANIE	W zależności od wymiarów deski są one pakowane w paczki po 4,6,8,12 lub 16 sztuk. Paczki standardowo są niezafoliowane, a deski między warstwami wierzchnimi są przełożone pianką. Zabezpieczenie paczek folią możliwe za dodatkową opłatą.

