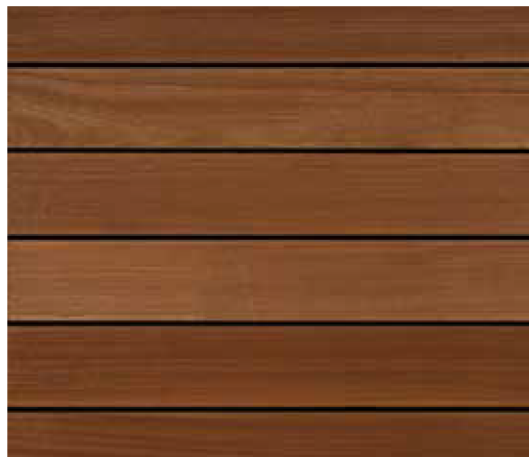


Sapeli

1. NAZWA I POCHODZENIE:

<i>Nazwa międzynarodowa:</i>	Sapeli
<i>Nazwa łacińska:</i>	Entandrophragma cylindricum
<i>Rodzina:</i>	Meliaceae
<i>Pochodzenie:</i>	Afryka Zachonia, Środkowa i Wschodnia



2. OPIS DREWNA:

<i>Biel:</i>	różowoszary, wyraźnie oddzielony
<i>Twardziel:</i>	czerwonobrazowa
<i>Przebieg włókien:</i>	układ pasiasty
<i>Tekstura:</i>	gładka

Pod wpływem czynników atmosferycznych drewno podlega naturalnemu procesowi patynowania wierzchniej warstwy. Powstaje wówczas srebrzysta powłoka nie mająca wpływu na obniżenie parametrów technicznych drewna i proces starzenia biologicznego. W celu utrzymania naturalnego koloru oraz zapewnieniu dodatkowej ochrony zaleca się regularne stosowanie specjalnych olejów pielęgnacyjnych przeznaczonych na zewnętrzne konstrukcje drewniane. Renowacja tarasu powinna być wykonywana dwa razy w roku (przed i po zimie).

3. WŁAŚCIWOŚCI DREWNA:

<i>Gęstość (drewno świeże):</i>	900 kg/m ³
<i>Gęstość (drewno o wilgotności 12%):</i>	690 kg/m ³
<i>Skurcz styczny:</i>	7,2%
<i>Skurcz promieniowy:</i>	5%
<i>Wytrzymałość na ściskanie:</i>	62 N/mm ²
<i>Wytrzymałość na zginanie:</i>	102 N/mm ²
<i>Moduł sprężystości:</i>	13960 N/mm ²
<i>Punkt nasycenia włókien:</i>	29%

4. OBRÓBKA:

<i>Piłowanie:</i>	łatwe
<i>Suszenie:</i>	normalne, ryzyko odkształceń
<i>Łączenie/zbijanie:</i>	dobrze, wymaga nawiercania
<i>Wykończanie:</i>	dobrze



Premium

5. ODPORNOŚĆ:

Grzyby: średnio trwałe

Termity: średnio trwałe

Owady: średnio trwałe

Naturalna odporność: klasa 3 - umiarkowanie odporne (według Normy Europejskiej)

Sapeli wykazuje naturalną odporność na biodegradację i obejmuje 3 klasę użytkowania (drewno narażone na działanie warunków atmosferycznych). Trwałość tego drewna w odkrytej architekturze ogrodowej określa się do 25 lat.

6. UWAGI:

Wady dopuszczalne w 10% partii: pęknięcia, kieszenie żywiczne, sęki, biel, ślady po obróbce mechanicznej.

Skręt włókien, czołowe pęknięcia, różnice kolorystyczne, nieznaczna krzywizna oraz inne odkształcenia nie są traktowane jako wada drewna.

Deska tarasowa Sapeli jest produktem w 100% naturalnym i higroskopijnym. Drewno pobiera wodę z otoczenia i rozszerza się podczas deszczowej pogody oraz oddaje wodę i kurczy się w czasie gorących letnich dni. Rzeczywista szerokość i grubość deski może różnić się do około 6% od wymiarów z faktury. Drewno stosowane na zewnątrz narażone jest na skrajne warunki atmosferyczne w wyniku czego może patynować, odkształcać się, pękać oraz zmieniać swoje wymiary - są to naturalne procesy drewna i nie mogą podlegać reklamacji.

Drewno nie jest materiałem jednolitym i każda deska posiada indywidualne cechy, w zależności od warunków, w jakich dane drzewo rosło. Nawet w drewnie pochodzącym z tego samego źródła mogą występować różne usłojenia oraz kolorystyka.

Materiał należy sprawdzić przed montażem. Wszelkie uszkodzenia i nieprawidłowości należy zgłosić sprzedającemu przed zamontowaniem. Rozpoczęcie montażu oznacza akceptację stanu technicznego i wyglądu materiału. Montaż powinien być przeprowadzony przez specjalistę. Montaż należy wykonać zgodnie z instrukcją.

7. SPECJALNE WARUNKI KLIMATYCZNE:

Produkty są dostarczane z założeniem, iż klient zapoznał się z właściwościami drewna i upewnił się, że miejsce montażu oraz warunki tam panujące są odpowiednie dla danego gatunku. W określonych warunkach klimatycznych Sapeli może zachowywać się inaczej niż to opisano powyżej. W celu uzyskania dodatkowych informacji należy skontaktować się ze sprzedawcą.

Instrukcję montażu można pobrać odwiedzając stronę www.dlh.pl/pliki