

Angelim Amargoso

opis techniczny

NAZWA I POCHODZENIE

Nazwa międzynarodowa:	Angelim Amargoso
Nazwa łacińska:	Vatairea spp.
Rodzina:	Fabacea
Pochodzenie:	Ameryka Południowa

OPIS DREWNA

Biel:	białożółty, wyraźnie oddzielony
Twardziel:	zróżnicowana, żółtobrązowa do ciemnobrązowej
Przebieg włókien:	prosty lub zawiły
Tekstura:	gruba



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).

WŁAŚCIWOŚCI DREWNA

Gęstość (drewno świeże):	950 kg/m ³
Gęstość (drewno o wilgotności 12%):	750 kg/m ³
Skurcz styczny (T):	7,8 %
Skurcz promieniowy (R):	4,5 %
Wytrzymałość na ściskanie:	58 N/mm ²
Wytrzymałość na zginanie:	110 N/mm ²
Moduł sprężystości:	19500 N/mm ²
Punkt nasycenia włókien:	23 %

Angelim Amargoso

opis techniczny

OBRÓBKA

Piłowanie:	łatwe, ale wymaga dużych sił
Suszenie:	szybkie, niewielkie ryzyko pęknięć i odkształceń
Łączenie/zbijanie:	dobrze, wymaga nawiercania
Wykańczanie:	dobrze

ODPORNOŚĆ

Grzyby:	średnio trwałe
Termity:	średnio trwałe
Owady:	trwałe
Naturalna odporność:	klasa 3 – umiarkowanie odporne (według Normy Europejskiej)

Angelim Amargoso pochodzi głównie z Ameryki Południowej. Wykazuje średnią naturalną odporność na biodegradację i obejmuje 3 klasę użytkowania (drewno w stałym kontakcie z gruntem lub słodką wodą). Trwałość tego drewna w odkrytej architekturze ogrodowej określa się do 15 – 20 lat.

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 Angelim Amargoso 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 rośnie. 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.

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 Angelim Amargoso może zachowywać się inaczej, niż to opisano powyżej. W celu uzyskania dodatkowych informacji należy skontaktować się ze sprzedawcą.