

DESKA TARASOWA IPE

1. Nazwa i pochodzenie:

Nazwa międzynarodowa: IPE, LAPACHO

Nazwa łacińska: Tabebuia spp.

Rodzina: Bignoniaceae

Pochodzenie: Ameryka Południowa

2. Opis drewna:

Biel: wyraźnie oddzielona

Twardziel: brązowy

Przebieg włókien: pasiasty

Tekstura: 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:

Gęstość (drewno o wilgotności 12%): 1040 kg/m³

Skurcz styczny: 6,4%

Skurcz promieniowy: 5,1%

Wytrzymałość na ściskanie: 95 N/mm²

Wytrzymałość na zginanie: 166 N/mm²

Moduł sprężystości: 26760 N/mm²

Punkt nasycenia włókien: 20%

4. Obróbka:

Piłowanie: łatwe, wymaga siły

Suszenie: wolne, nieduże ryzyko odkształceń i pęknięć

Łączenie/zbijanie: dobre, wymaga nawiercania

Wykończanie: dobre

5. Odporność:

Grzyby: bardzo trwałe klasa 1 (wg normy EN)

Termity: trwałe – klasa D

Owady: trwałe

Ze względu na swoją wysoką gęstość i wysoką zawartość krzemionki drewno to wykazuje wysoką odporność na biodegradację (najwyższa klasa użytkowania – klasa 5, co pozwala na zastosowanie IPE w środowisku morskim).

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 z Ipe jest produktem naturalnym. Pojedyncze deski mogą się różnić pod względem usłojenia oraz kolorystyki. Mogą również zawierać sęki (do 2cm). Ze względu na zastosowanie deski tarasowej na zewnątrz, deska jest poddawana działaniom czynników atmosferycznych, przez co może się odkształcać (np. łódkowanie, zwichrowanie, skręcanie), pękać (na czole deski lub po długości deski), zmieniać swój pierwotny kolor (szarzenie), jak również mogą następować zmiany w rzeczywistych wymiarach desek w porównaniu do wymiarów fakturowanych (do 10%), co nie jest podstawą do reklamacji. Na deskach mogą się pojawiać przebarwienia (np. od podkładek). Drewno egzotyczne zawiera w sobie naturalne oleje i garbniki, które mogą wchodzić w reakcję z otoczeniem, przez co mogą wydzielać naturalne zapachy oraz powstawać plamy na tarasie. Do dopuszczalnych wad zaliczamy nierówności po obróbce mechanicznej, które powstają podczas produkcji deski tarasowej. Ze względu na kraj pochodzenia - długi okres dostawy - deski należy umyć i zabezpieczyć olejem, albowiem podczas transportu towar może ulec zabrudzeniu. Dostawca nie odpowiada za montaż desek tarasowych.

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.

7. Specjalne warunki klimatyczne:

Produkty są dostarczane z załozeniem, 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 deska może zachowywać się inaczej niż to opisano powyżej. W celu uzyskania dodatkowych informacji należy skontaktować się ze sprzedawcą.