

TEAK – opis gatunku.

1. Nazwa i pochodzenie:

Nazwa międzynarodowa: TEAK, TECK

Nazwa łacińska: Tectona Grandis

Rodzina: Verbenaceae

Pochodzenie: Azja

2. Opis drewna:

Kolor: żółto-brązowy

Biel: wyraźnie oddzielony

Przebieg włókien: układ prosty lub pasiasty

Tekstura: szorstka

3. Właściwości drewna:

Gęstość (drewno o wilgotności 12%): 670 kg/m³

Skurcz styczny: 4,7%

Skurcz promieniowy: 2,6%

Wytrzymałość na ściskanie: 56 N/mm²

Wytrzymałość na zginanie: 98 N/mm²

Moduł sprężystości: 13740 N/mm²

Punkt nasycenia włókien: 24%

4. Odporność:

Grzyby: bardzo trwała – klasa 1 (wg normy EN)

Termity: średnio trwała – klasa M (wg normy EN)

Ze względu na swoją wysoką zawartość krzemionki drewno to wykazuje wysoką odporność na biodegradację (najwyższa klasa użytkowania – klasa 5, co pozwala na zastosowanie drewna tekowego w środowisku morskim). Dotyczy drewna pozyskanego z lasów naturalnych.

Trwałość drewna tekowego z plantacji jest znacznie niższa niż z lasów naturalnych. Odporność na działanie grzybów – umiarkowana (kl. 1-3), odporność na termity – umiarkowana (M-S).

5. Obróbka:

Piłowanie: łatwe

Suszenie: wolne, ryzyko odkształceń i pęknięć

Łączenie/zbijanie: dobre, wymaga nawiercania

Wykończanie: dobre

6. Wymiar desek profilowanych/ryflowanych:

21x115x1800-3660mm

7. Profil desek profilowanych/ryflowanych:

21x115mm

Strona „A” – gładka deska

Strona „B” – gładka deska

UWAGI:

Deska profilowana/ryflowana z **Teaku** jest produktem naturalnym. Pojedyncze deski mogą się różnić pod względem usłojenia oraz kolorystyki. Mogą również zawierać sęki (do 3cm) oraz biel. Ze względu na zastosowanie deski profilowanej/ryflowanej 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) oraz brązowe żyłki. 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 powierzchni desek. Do dopuszczalnych wad zaliczamy nierówności po obróbce mechanicznej, które powstają podczas produkcji deski profilowanej/ryflowanej. 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 profilowanych/ryflowanych.

Źródło: CIRAD Forestry Department

Firma JAF Polska Sp. z o.o. oświadcza, że deska profilowana/ryflowana nie jest przeznaczona do trwałego wbudowania w obiektach budowlanych i tym samym nie jest produktem budowlanym w rozumieniu rozporządzenia nr. 305/2011. Deska profilowana/ryflowana jest produktem drzewnym ogólnego przeznaczenia do stosowania np. w ogrodach i tam, gdzie nie są wymagane odpowiednie zezwolenia budowlane np. ławki, donice, ogrodzenia, podesty nie związane trwale z gruntem i budynkiem i in. Deska wykonana jest z drewna naturalnego, w jej produkcji nie zostały użyte żadne środki chemiczne zmieniające w jakikolwiek jej skład lub parametry lub powodujące szkodliwość dla człowieka lub środowiska. Deska profilowana/ryflowana jest półfabrykatem przeznaczonym do dalszej obróbki (piłowanie, szlifowanie, wykańczanie, itp.)

Dane firmy:

NIP: PL7773060321
REGON: 300874758
KRS: 0000310728

Bank:

Raiffeisen Bank Polska, BIC: RCBWPLPW
PLN – IBAN: PL 79 1750 1019 0000 0000 0518 2395
EUR – IBAN: PL 11 1750 1019 0000 0000 0536 6658

Kapitał zakładowy: PLN 6.366.500,00, Sąd Rejonowy Poznań – Nowe Miasto i Wilda w Poznaniu, IX Wydział Gospodarczy

JAF Polska Sp. z o.o.

PL 62-023 Gądk, Magazynowa 19, Tel.: +48 (61) 8144 113, Fax: +48 (61) 8145 899, info@jaf-polska.pl, www.jaf-polska.pl