



## OKOUME PREMIUM

### 1. NAZWA I POCHODZENIE

Nazwa:	okoume
Pochodzenie:	Afryka centralna i zachodnia

### 2. OPIS DREWNA

Biel:	łososiowo-różowy do ciemno różowego, pod wpływem światła ciemnieje
Układ włókien:	lekkko splecione do średnio splecionych
Tekstura:	drobna do średniej
Otwory szpilkowe:	sporadycznie

### 3. WŁAŚCIWOŚCI DREWNA

Ciężar właściwy drewna mokrego:	850-650 kg/m <sup>3</sup>
Ciężar właściwy przy 12% wilgotności:	390-440 kg/m <sup>3</sup>
Odporność na ściskanie:	36 N/mm <sup>2</sup>
Odporność na zginanie:	87 N/mm <sup>2</sup>
Moduł elastyczności:	7800 N/mm <sup>2</sup>

### 4. OBRÓBKA

Piłowanie:	łatwe
Suszenie:	szybkie, ryzyko paczenia i pęknięcie niewielkie

Zbijanie:	dobrze
Klejenie:	dobrze
Wykańczanie:	dobrze

### 5. ZASTOSOWANIE

Deski elewacyjne, profile okienne i drzwiowe, stolarka drzwiowa, boazerie, sklejki i forniry, opakowania

### 6. UWAGI, CECHY SZCZEGÓLNE

Dopuszczalna jest możliwość występowania otworów szpilkowych o powodowane przez szkodniki żyjące w drewnie drzew żywych. Okoume wykazuje wysoką odporność na biodegradację. (2 klasa odporności na grzyby). Dzięki wysokiej zawartości krzemu, trwałość tego drewna w architekturze ogrodowej określa się na kilkadziesiąt lat.

Deska elewacyjna Okoume jest w 100% naturalnym i higroskopijnym produktem. 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 normalne procesy drewna i nie mogą podlegać reklamacji.



Wady dopuszczalne w 10 % partii: pęknięcia na długości, ślady po obróbce mechanicznej, czołowe pęknięcia, różnice kolorystyczne, nieznaczna krzywizna oraz inne odkształcenia nie są traktowane jako wada drewna.

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

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

## 7. MOŻLIWE DEFEKTY

	PREMIUM
Otworki po owadach	NIEDOZWOLONE, powyżej 10% udziału w ogóle
Pęknięcia na końcach	NIEDOZWOLONE, jeśli długość przekracza szerokość deski
Pęknięcia powierzchniowe	NIEDOZWOLONE, jeśli długość przekracza szerokość deski
Biel	DOZWOLONA
Rdzenie	DOZWOLONE
Skręcenia	NIEDOZWOLONE, jeżeli uniemożliwia montaż
Zgnilizna	NIEDOZWOLONE
Przebarwienia	DOZWOLONE
Powierzchnia strugania	Niedostrugi NIEDOZWOLONE na prawej stronie
Defekt Krawędzi	DOZWOLONE
Strona tylna	WYRÓWNANA
Różnice kolorystyczne	DOZWOLONE

