

Productsheet

Afrormosia

Rainscreen cladding

21x67mm 

X 67mm $\pm 3\%$

Y 21mm $\pm 3\%$



Afrormosia

Afrormosia is afkomstig uit West-Afrika en heeft een geelachtig bruin tot donkerbruine kleur die vergelijkbaar is met Teakhout. Het is een duurzame houtsoort die erg sterk is. Het is een zeer stabiele houtsoort die een goede basis vormt voor verschillende toepassingen van luxe buitenprojecten. De tekeningen en mooie vlammen geven de houtsoort een natuurlijke en luxueuze uitstraling.

Afrormosia is een houtsoort die voor veel verschillende toepassingen geschikt is. Het hout wordt niet voor niets ook wel het Afrikaanse Teakhout genoemd. De houtsoort Afrormosia is echter niet zo olieachtig zoals Teak maar de sterkte en de duurzaamheid hebben deze houtsoorten wel gemeen. De kans op scheuren en splintering is bij Afrormosia klein. Afrormosia hout vergrijsst op een mooie natuurlijke wijze.

Het rechte hout laat zich zowel machinaal als met de hand goed bewerken. Tevens is het bestand tegen zuren en chemicaliën, een vrij unieke eigenschap. Afrormosia is een duurzame houtsoort met veel positieve eigenschappen.

Voordelen

- Sterke houtsoort
- Prachtige structuur en natuurlijke uitstraling
- Duurzaamheidsklasse 1
- Mooie tekeningen en vlammen
- Zeer geschikt voor vlonders, gevel of wandbekleding en andere luxueuze timmerwerken

Verwerking

Voor een langere levensduur dient direct bodemcontact te worden vermeden, tevens is juiste montage en goede ventilatie van het hout noodzakelijk. Afrormosia dient altijd bevestigd te worden met roestvaststalen schroeven. Daarbij is het noodzakelijk om deze houtsoort voor te boren. Gebruik geen verzinkte schroeven, deze veroorzaken in de loop der tijd zwarte vlekken en strepen op het hout.

Let op: Het diep frezen, overlans doorzagen of opnieuw zagen kan spanningen blootleggen. Deze spanningen zijn mogelijk tijdens het drogen en verwerken ontstaan. Dit is één van de redenen waarom wij aanraden om 10% hout aan je bestelling toe te voegen. Op deze manier ben je er zeker van dat je genoeg materiaal hebt om mee te werken.

Voor meer informatie verwijzen wij je naar de pagina [eigenschappen van hout](#).

Belangrijke eigenschappen van rhombus

- Het rhombusprofiel is geschaafd in de vorm van een parallellogram (ca. 15 graden). Dit ruitvormig profiel is geschikt voor open



gevelbekleding. De langskanten worden licht afgerond om splintervorming op de scherpe hoeken tegen te gaan.

- Werkende breedte: mm
- De planken worden gesorteerd op één zichtzijde, de achterzijde bevat mogelijk plaatselijk schaaf foutjes en/of walsafdrukken.
- De productie behoudt zich het recht voor om maximaal 3-4% van de kopmaat af te wijken, om een mooi, recht en maatvast product te kunnen schaven. Daarnaast kan vochtigheid invloed hebben op de kopmaat (droog en warm weer geeft krimp).
- Wij leveren hout op handelslengte. Dat betekent: niet haaks gezaagd en niet op lengte afgekort, vaak met wat overlengte.
- Aan de kopse kanten kan er sprake zijn van droogtescheurtjes. Calculeer in de lengte altijd minimaal 10 cm zaagverlies extra in.
- Een correcte montage is erg belangrijk. Goede ventilatie, voldoende regelwerk en de juiste bevestiging zijn hierbij vereist. Lees voordat je begint onze [montagetips en -voorschriften](#) goed door!

Sustainability:

EUTR: this product complies with the European Timber Regulation – 995/2010. This European regulation prohibits the marketing of illegally harvested wood. The party that first places the product on the European market has a duty of care to demonstrate that the product has not been illegally harvested or traded.

KD 18-20% Humidity

This product is machine dried back (kiln dried) to a moisture content that is in balance with the typical **outdoor** usage. Upon delivery, the product has a more or less elaborated shape and will mainly shrink or expand (provided assembling instructions are properly applied) depending on the weather conditions.

FAS Grade

This product is sorted according to the FAS (Firsts and Seconds) grade. This is the most common and also the highest grade of (tropical) hardwood and most thermowoods. With this grading, at least 83.3% of the wood is free from defects, small defects can occur over the remaining part. For complete defect-free processing, this product must be assembled saw-falling.

