

Productblad

Afrormosia

Balk ruw (RGH2)

52x155mm 

X 155mm $\pm 3\%$

Y 52mm $\pm 3\%$



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 vergrijst 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

[specie] ruwe, bezaagde balk of paal

Ruw hout is hout wat uit de stam is gezaagd. Men spreekt daarom ook wel van bezaagde of fijnbezaagde balk. Ruwe balken of palen kunnen variaties in dikte en breedte hebben. Het is raadzaam om geschaafd hout te kiezen als de toepassing een vaste maat vereist.

- Bezaagd (ruw) hout komt rechtstreeks vanuit onze zagerij. Hierdoor kunnen er op het hout geverfde markeringstekens staan.
- Vuistregel: Bij vrijdragende overspanning ca. 5 cm dikte per meter overspanning aanhouden. Deze regel suggereert ook dat een balk van 50x150mm maximaal 300 cm vrijdragend kan overspannen in de lengterichting, maar dat deze maat in de breedterichting om de 100 cm moet worden gefixeerd om vervorming van het hout te voorkomen. Een constructeur kan hier verder mee helpen.

Duurzaamheid

Dit product voldoet aan de European Timber Regulation – 995/2010. Deze Europese verordening verbiedt het op de markt brengen van illegaal gekapt hout. De partij die het product voor het eerst op de Europese markt brengt heeft een zorgplicht om aan te tonen dat het product niet illegaal gekapt of-verhandeld is.



Gegenereerd 03-05-2024

[Bekijk product](#)

Vochtigheid

Het [specie] met de aanduiding AD (Air Dried) is recent gezaagd en staat 'opgelat' in een semi-open opslagruimte. Naarmate het [specie] langer in de opslag ligt, wordt het hout droger. De droging vindt plaats vanaf de buitenzijde naar de kern. Door dit droogproces krimpt het hout, wat resulteert in karakteristieke droogtescheuren. Het is typerend dat het [specie] zal krimpen wanneer het 'droog' wordt toegepast. Met name bij kleinere kopmaten is er ook een grotere kans op vervorming. AD [specie] is niet geschikt voor verlijming of toepassingen waarbij blijvende maatvastheid vereist is.

Kwaliteit

Dit product is geclassificeerd volgens de FAS (firsts and seconds) classificatie, de meest gebruikelijke classificatie voor [specie]. In deze classificatie is minimaal 83,3% van het hout vrij van fouten, hoewel kleine houtfoutjes kunnen voorkomen op het resterende deel. Voor een volledig foutvrije verwerking wordt aanbevolen om dit product in wildverband te verwerken.

- Bij schaafwerk behoudt de productie zich het recht voor om maximaal 3-4% van de kopmaat af te wijken, om een mooi, recht en maatvast product te kunnen schaven. De planken worden gesorteerd op één zijde; de achterzijde kan Hit&Mis, schaaffoutjes en/of walsafdrukken bevatten.
- Wij leveren het hout op handelslengte. Dat betekent: niet haaks gezaagd en niet op lengte afgekort, vaak met wat overlengte.
- Aan de kopse kanten kunnen droogtescheurtjes voorkomen. Houd bij het berekenen van de lengte altijd rekening met minimaal 10 cm zaagverlies extra.
- Een correcte montage is van groot belang. Goede ventilatie, voldoende regelwerk en de juiste bevestiging zijn daarbij vereist. Bij elk product is een montagehandleiding in pdf-formaat beschikbaar.

Bovendien kunnen externe invloeden, zoals transport, opslag, weersomstandigheden en houtbewerking, de kenmerkende spanningen/ defecten in het hout blootleggen. Gezien de sortering en de externe invloeden adviseren we om 10% extra te bestellen (bij bestellingen < 10 stuks tenminste één stuk extra).

