



TRADITIONEEL AFRORMOSIA

Afrormosia heeft een geelbruine tot donkerbruine kleur. Het hout heeft een fijne rechtdradige nerf, soms kruisdradig verlopend. Afrormosia is leverbaar als tapis-, bourgogne- en mozaïekparket. Tapisstroken zijn ideaal wanneer u een ruimte optisch groter wilt maken. Door de relatief smalle deeltjes creëert u een grotere ruimtelijkheid. Dit in tegenstelling tot planken met grotere lengten. Afrormosia tapisstroken zijn goed toe te passen in combinatie met vloerverwarming. Door de geringe dikte wordt de warmte goed geleid en treedt er weinig rendementsverlies op. Bruin getinte vloeren passen goed in een sfeervol interieur. Deze vloeren zijn dan ook goed te combineren met andere natuurlijke materialen, veelal in natuurlijke of vergrijsde tinten. De accessoires en meubels hebben grillige, glooiende, organische vormen alsof ze rechtstreeks uit de natuur zijn ontstaan.

PRODUCTEIGENSCHAPPEN

Profiel	groef en messing rondom
Standaard dikte	
Breedte(s)	70 / 90 / 120 / 140
Lengte stroken	
Lengte visgraat*	
Lengte hongarse punt*	280/350 360/450 480/600 560/700
* Met linkse en rechte groef en messing	
Hoek hongare punt	45 en 60 graden
Velling	mogelijk
Geen velling	mogelijk
2 zijden	mogelijk
4 zijden	mogelijk
Brandklasse	
Formaldehyde uitstoot	
Gewicht kg per m2	

BIJZONDERHEDEN

Afrormosia bevat looistoffen die corrosie kunnen veroorzaken bij metalen die met het natte hout in aanraking komen. Met behulp van oxaalzuur kunnen deze corrosievlekken worden verwijderd. Zorg voor een goede afzuiging tijdens het verwerken van deze houtsoort. Splinters of zaagsel kunnen huidontstekingen veroorzaken.

HOUTEIGENSCHAPPEN

Houtsoort	Afrormosia
Botanische naam	Pericopsis elata Familie van de Legummosae
Herkomst	West-Afrika, Ghana, Ivoorkust, Kongo en Zaïre
Boombeschrijving	Deze bomen hebben een gemiddelde hoogte van 30 – 45 m ¹ , zijn takvrij en hebben soms een onregelmatige, maar meestal rechte stam van 15 – 20 m ¹ . De diameter van deze boom kan variëren van 0,80 – 1,60 m ¹ . Afhankelijk van het groeigebied kunnen er wortellijsten voorkomen tot 2,5 m ¹ lang.
Hardheid	Janka 7600 N

GEBRUIK

Aanbevolen voor alle soorten ruimtes, huiskamers, commerciële ruimtes, kantoren

Constructie	2 laags parket, 4 mm topklaag en een 9 mm Berken onderklaag
Legwijze	vol verlijmd / niet zwevend
Garantie	op verlijming van topklaag op Berkenonderklaag

ADVIES

Onderhoud	Dit is afhankelijk van de gebruikte afwerking
omstandigheden installatie	RV 50-65 %, temperatuur 18-20 graden, zie ook checklist ondervloercontrole
omstandigheden na het leggen	RV 50-65 %, temperatuur 18-20 graden
lijmadvis	geschikte PU of MS lijm
Kleurstaal	mogelijk

GEBRUIK

Certificering Toplaag min 70 % PEFC.
Berken onderlaag Mixed
FSC

Verpakking 10-20 per collie

Vloerverwarming

MOGELIJKE BEWERKINGEN

Geschuurd	mogelijk
Geschaafd	mogelijk
Geborsteld	mogelijk
Fijnbezaagd	mogelijk
3 zijdig geschaafd	mogelijk (alleen voor tapissysteem)
Verouderd	mogelijk
Gerookt	
Voorgelakt	mogelijk
WS EasyPrime met een roller	
WS EasyPrime met een spatel	
HS 2K Intensive A.T. + Color A.T.	
PrimaSeal Plus	
OptiPrime	
OptiFinish	
2K Invisible Protect A.T.	
Voorgeolied	mogelijk
Markant	
HS Akzent 100 oil	
HS 2K Impactoil	
Hartwachsol EcoPlus	
Anti - Slipweerstand	Dit is afhankelijk van de gebruikte afwerking

TOLERANTIES (EN 13489)

Onderlinge afwijking in lengte (0,1 %)	± 0,05 %
Ondelinge afwijking in breedte (0,2 mm)	± 0,1 mm
Ondelinge afwijking in dikte	0,2 mm
Haaksheid < 0,1 %	< 0,05 %
Houtvocht percentage toplaag	7,5 - 9,5 %

ROYL 1k/2K

STEP grondlak warm - STEP 1K/2K

STEP grondlak naturel - STEP 1K/2K

SKYLT grondlak - SKYLT Original

SKYLT grondlak - SKYLT Titanium

Kambala grondlak - STEP / SKYLT