



Derlage Junior Hout V.O.F.
Schoutenstraat 30,
NL 3641 HW Mijdrecht.

Tel.: 00 31 297 261012
Fax: 00 31 297 264617
Email DJRHOUT@XS4ALL.NL

ND/MD

Vinkeveen, Januari 2002.

AMAPA'

Bot. Naam : PARAHANCORNIA AMAPA (Huber.) Ducke

Familienaam : Apocynaceae

Handelsnamen : AMAPA', Pau Peixe, Amapa Amargo,

Groeigebied : Komt frequent voor in de hele Amazone bassin en Guyanes

Bomen : Voorkomende Amapa' bomen tot meer dan 31 meter lang met een kleine kroon.
: Deze stammen zijn meestal goed gevormd en takvrij met een diameter van circa
: 90 cm en op.

Omschrijving : Crème kleurig is het kernhout en spint, welke dus nauwelijks verschillen van
: elkaar. Hout kleurt iets geliger op in contact met zonlicht.

Structuur : Fijne nerf met gemiddelde glans. Mergstralen zijn zeer fijn en moeilijk zicht-
: baar. : Het hout is gemiddeld van gewicht en hard.

Draad : Zeer rechtdradig en fijn.

Geur/Smaak : Geen.

Bewerking

Eigenschappen : Gemakkelijk te zagen met licht afstompend effect op de zaag. Het is goed te
: schaven, verlijmen en af te werken. Het finer heeft een interessant aspect.

Drogen : Een snel droogschema is mogelijk zonder grote risico's. Kleine kans op
: scheuren en vervormingen.

Bevestigen : Houdt spijkers gemiddeld.

Beschikbaarheid : Komt frequent voor in de Amazone.

Duurzaamheid : Klasse IV niet duurzaam, niet resistent tegen drooghoutinsecten, niet
: rotbestendig, noch tegen termieten.



Derlage Junior Hout V.O.F.
Schoutenstraat 30,
NL 3641 HW Mijdrecht.

Tel.: 00 31 297 261012
Fax: 00 31 297 264617
Email DJRHOUT@XS4ALL.NL

Technische omschrijving AMAPA'

Duurzaamheid	Klasse IV
Impregneren	gemiddeld
Specific Weight : Groen	800 kg/m³
KD op 12% MC	670-690 kg/m³
Krimp Radiaal (R%)	5.0 – 5.8% <i>tot oven droog</i>
Tangentiaal (T%)	8.2 – 8.7% <i>tot oven droog</i>

Mechanische Eigenschappen bij 12% MC.

Breuk Modulus	89 N/mm²
Elasticiteismodulus	10600 N/mm²
Compressie	44 N/mm²

Toepassingen : Binnen betimmeringen, lijstwerk, blindwerk, Triplex, meubels, buiten
: betimmering (indien verduurzaamd), klein bestek, verpakkingen, kleine kisten
: (sigarendoos), lucifers doosjes, speelgoed.

Vergelijking : Testcijfers zijn beter dan van Limba

Sources : 'Timbers of the New World', Yale University Press., CTFT Atlas de Mad. Trop.
: Am. do Sul. Arvores e Plantas Uteis. Madeiras da Amazonia Biblioteca Bras.
: De Madeiras.

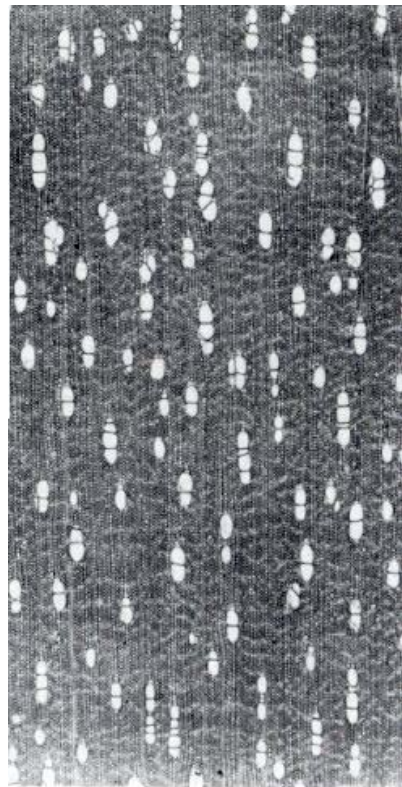
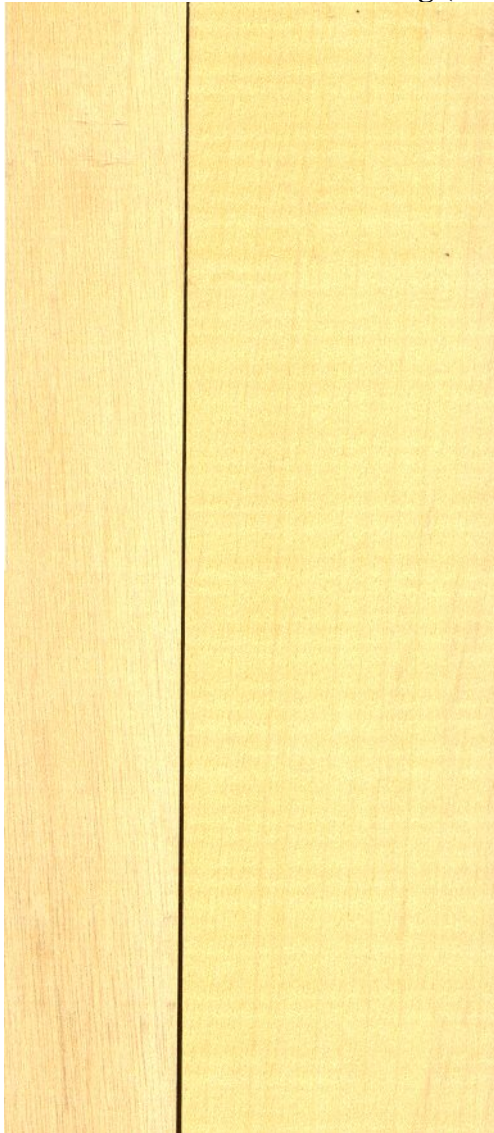


Derlage Junior Hout V.O.F.
Schoutenstraat 30,
NL 3641 HW Mijdrecht.

Tel.: 00 31 297 261012
Fax: 00 31 297 264617
Email DJRHOUT@XS4ALL.NL

AMAPA FOTO'S

Gescande monsters hebben schaaft aanslag (zie dwars golven).



Coupe transversale (× 14)