



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, Maart 2002.

Seringueira / Rubberwood

Bot. Naam : Hevea Brasiliensis (Muell.)

Familienaam : Euphorbiaceae

Handelsnamen : Seringueira, Seringa, Seringueira Amarella, Seringueira Branca, Rubberwood

Groeigebied : Voorkomend in heel tropisch Zuid-Amerika, Zuidoost-Azie en West-Africa.

Bomen : Bomen worden 30 tot 40 meter lang. Zaagstammen zijn lang en cilindrisch
: gevormd met voorkomend wortelaanloop. Seringueira bomen zijn meestal
: makkelijk te herkennen door hun latex kanalen op de schors.

Plantage : Seringueira mag in Brazilië alleen gekapt worden uit plantage bossen.

Omschrijving : Het verse kernhout is licht crème kleurig en donkert op naar licht/donker geel.
: Spint is slecht te onderscheiden van het kernhout. Zaagstammen moeten snel
: verwerkt worden na de kap om verblauwing te voorkomen. In het gezaagde
: hout kunnen latexgangen voorkomen.

Structuur : Gelijkmatic structuur met een eglans.

Draad : Recht, soms licht kruisdradig,

Geur/Smaak : Geen.

Bewerking

Eigenschappen: Zeer gemakkelijk te verwerken, heeft geen afstompnd effect; goed te zagen/
: schaven/afwerken; geeft een glad oppervlak en goede afwerking. Latexresten
: kunnen aan de zaag blijven kleven.

Lijmen : Geen probleem.

Drogen : Een snel droogschema is mogelijk, daar er geen grote risico's zijn op scheuren
: en vervorming. Voor het drogen moet het behandeld worden met een geschikt
: middel.

Bevestigen : Houdt spijkers/schroeven goed.

Beschikbaarheid: Komt zeer veel voor in Brazilië, maar alleen plantagehout mag gekapt worden

Duurzaamheid : Klasse V niet duurzaam..



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 Seringueira

Duurzaamheid	Klasse V
Impregneren	goed
Specific Weight : KD op 12% MC	600 kg/m3
Krimp Radiaal (R%)	2,7% <i>tot oven droog</i>
Tangentiaal (T%)	6,2% <i>tot oven droog</i>

Mechanische Eigenschappen bij 12% MC.

Breuk Modulus	65 N/mm2
Elasticiteitsmodulus	9300 N/mm2
Compressie	66 N/mm2
Hardheid vlgs. Janka kops	4753 N
Hardheid vlgs. Janka langs vlak	4350 N

Toepassingen : Lijstwerk, Meubels, parket, gedraaide voorwerpen, Binnenbetimmeringen,
: emballage, triplex,

Vergelijking : Een goede vervanger van Ramin & Beuken.

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

Seringueira plantagehout Foto's



Op de foto's kunt enig schaafaanslag zien! Foto's zijn afkomstig van Br. plantage Seringueira



Foto's zijn afkomstig van Braziliaanse plantage Seringueira

