

Informatieblad: Marupa

Technische eigenschappen

Duurzaamheid	Duurzaamheidsklasse 4-5.
Janka hardheid	Langsvlak 2.000 N.
Schuifsterkte	8,1 N/mm ² .
Druksterkte	34 N/mm ² .
Buigsterkte	83 N/mm ² .
Elasticiteitsmodus	13.800 N/mm ² .
Volumieke massa vers	Vers 600-700 kg/m ³ .
Volumieke massa 12%	(350-)415-430-450(-500) kg/m ³ bij 12% vochtgehalte.

Toepassingen: Dezelfde toepassingen als abachi. Goedkope meubelen, licht binnentimmerwerk, binnenfineer, kisten, kratten, schilderlijsten, orgelpijpen, pianotoetsen, snijwerk en plaatmateriaal.

Andere namen: Soemaroepa, Soemaroeba, adonisidoro, simaropa (Suriname) simaruba, maruba (Guyana), simarouba, bois blanc, marupa (Frans-Guyana), tachuelo (Ecuador), aceituno (Midden-Amerika), maruba (Caraïbisch gebied), bitterwood (Groot Brittannië).

Houtbeschrijving: Kleur geelachtig wit tot lichtgeel met een duidelijke glans. Geen kleurverschil tussen spint en kernhout. Simarouba is snel onderhevig aan aantasting door houtboorders en aan verkleuring door blauwschimmel.

Draad: Recht.

Nerf: Matig grof

Drogen: Snel, met weinig vervorming. Gevoelig voor blauwschimmel voor en gedurende het drogen.

Bewerkbaarheid: Goed.

Bron: Houtbeschrijving, <http://houtinfo.nl/toepassingen/houtdatabase>



