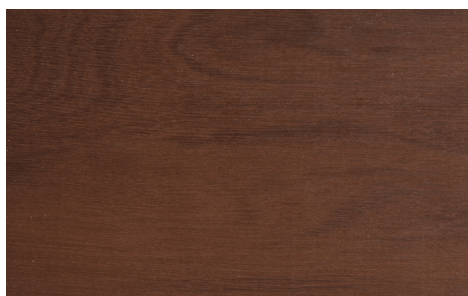


Massaranduba

Botanischer Name: Manilkara huberi

Botanische Familie: Sapotaceae

Handelsnamen: Massaranduba, Maçaranduba



Baum: Stattlicher Baum von 30m Höhe und einem Stamm von bis zu 140 cm Durchmesser. Vorkommnis Lateinamerika, Amazonasgebiet.

Farbe und Struktur: Braun-rot, gleichmässig

Physikalische Eigenschaften:	Dichte bei 12% Feuchtigkeit	1.10
	Schrumpf tangential	9.40%
	Schrumpf radial	7.10%
	Modulare Elastizität bei 12% Feuchtigkeit	24'410 N/mm ²

Dauerhaftigkeit: Klasse 1, sehr dauerhaft

Bearbeitung und Trocknung: Die Bearbeitung muss mit Hartmetallwerkzeugen erfolgen. Das Holz lässt sich mit dem entsprechenden Programm gut technisch trocknen.

Verwendung: Aussenbereich, Wasserbau, Brückenbau, Bootsstege, Pfähle, Innenbereich

Informationsquellen: IBAMA, CIRAD

Weitere Informationen: keine