

Robijn

Micropholis balata

Boomhoogtes tot 30 m met boven de matig hoge wortelaanlopen een diameter van 0,6 - 1 m. De rechte ronde stam is tot 20 m takvrij.

Groeigebied

Voornamelijk de Guyana's en het Amazonegebied.

Bewerkbaarheid

Vrij makkelijk tot vrij moeilijk te bewerken, mede afhankelijk van het kiezelgehalte. Geschaafde vlakken worden mooi glad. Door aanwezigheid van kiezel in droog curupixa stompen de snijgereedschappen sneller af dan normaal. Hardmetalen snijgereedschap wordt aanbevolen. Het zou makkelijk te splijten zijn. Houtstof van curupixa kan de luchtwegen irriteren, daarom wordt aanbevolen een stofmasker te dragen bij het bewerken.

Houtbeschrijving

Het 120 tot 180 mm brede spint is moeilijk te onderscheiden van het kernhout. Het spint is in het algemeen wat lichter dan het kernhout dat vers geelachtig rood is, echter snel nadonkerend tot geelbruin of grijsbruin met soms een rose tint. De glans is matig. Het hout heeft geen bijzondere geur of smaak. In het hout kan een kiezelgehalte van 0,2-1,05 % voorkomen. Bij *M. venulosa* is het kernhout donkerbruin tot bruin en het spint lichtbruin.

Voornaamste Toepassing

Constructies onder dak en binnentimmerwerk, binnenkozijnen, parket, vloeren, trappen, meubels en meubelonderdelen, muziekinstrumenten, speelgoed, draaiwerk, snij- en schilfineren, multiplex, interieurbouw, schroten en papierindustrie.