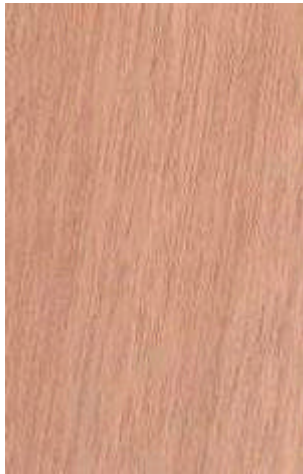


Macoré



Botanischer Name

Mimusops heckelii

Vorkommen

Westafrikanische Küste von Guinea bis Kamerun

Baumstamm

Höhe bis 45 m, Durchmesser bis 1.5 m.

Holzfarbe

Rosabraun bis braunrot **Splint** gelblich bis hellbraun

Merkmale

Porenanordnung zerstreut in radialen Gruppen. Faserverlauf gradfaserig und breit, wecheldrehwüchsig und wirkt sehr dekorativ.

Eigenschaften

Das **Holz** ist mittelhart, feinfaserig, witterungsbeständig, mässig schwindend und sehr widerstandsfähig. Es lässt sich normal bearbeiten, leicht leimen und polieren. Holzstaub reizt die Schleimhäute.

Resistenz

Pilz sehr gross Insekten sehr gross

Verwendung

Als **Furnier** und **Massivholz** in der Möbelschreinerei. Innere und äussere Bauarbeiten, Fenster, Türen, Schiff- und Waggonbau.

Kenngrossen

Raumgewicht :	0.65 - 0.75
Zugfestigkeit :	76 - 135 N/mm ²
Druckfestigkeit :	52 - 55 N/mm ²
Biegefestigkeit :	95 - 115 N/mm ²
Härte n.Brinnell 12% Feuchtigkeit :	H BII = 43, H BI = 24 - 30 N/mm ²