

## PODLAHY MASSARANDUBA

Massaranduba



Drevina Massaranduba má vyššiu hustotu než drevina Bangkirai. Je pôvodom z Brazílie. Nemá otvory po škodcoch, menej zosychá, je tmavočervenkastej farby a jej povrch je hladší.

Pozor : pri jej opracovaní je nutné použiť respirátor, keďže obsahuje zdraviu škodlivé látky

### Technické údaje:

- **medzinárodný názov:** Maçaranduba
- **latinský názov:** Manilkara sp.. (M. bidentata A. Chev., M. huberi Strandl., M. surinamensis Dubard, etc.)
- **čel'ad':** Sapotaceae
- **výskyt:** tropická Južná Amerika
- **jadro:** tmavo červeno-hnedé, trochu fialové
- **vlákna:** rovné
- **textúra:** jemná
- **objemová merná hmotnosť čerstvého dreva (kg/m<sup>3</sup>):** 1300
- **objemová merná hmotnosť pri 12%vlhkosti (kg/m<sup>3</sup>):** (veľmi ťažké) 1100
- **tangenciálne zosychanie (T %):** 7-9
- **radiálne zosychanie (R %):** 6-8
- **pevnosť v tlaku pri 12 % vlhkosti (N/mm<sup>2</sup>):** 90
- **statická pevnosť v ohybu pri 12 % vlhkosti (N/mm<sup>2</sup>):** 190
- **modul pružnosti v ťahu pri 12 % vlhkosti (N/mm<sup>2</sup>):** 19.600
- **odolnosť proti hnilobe:** dobrá až veľmi dobrá
- **odolnosť proti termitom:** dobrá až veľmi dobrá
- **odolnosť proti červom napadajúcim suché drevo:** dobrá