

MASSARANDUBA

- Herkunft:** FSC Massaranduba ist in großen Mengen aus den Wäldern von Precious Woods verfügbar. Die Wälder liegen im Amazonasgebiet von Brasilien. Der große Stamm hat eine gerade und zylindrische Form und einen Durchmesser bis zu 1,8 m. Meist sind die Bäume aber dünner. Der Baum enthält „Balata“, welches in machen Ländern als Gummiersatz verwendet wird.
- Holzaussehen:** Das Kernholz ist fleischfarben bis rötlich Braun. Es dunkelt leicht bei Lichteinwirkung zu rot oder violett Braun nach. Das 3 bis 5 cm breite Splintholz ist einfach zu erkennen. Die Maserung ist gerade und ab und zu wellig. Es kann Wechseldrehwuchs vorkommen. Die Textur ist fein.
- Arbeitsigenschaften:** Die maschinelle Bearbeitung geht gut und erzeugt glatte Oberflächen, obwohl eine hohe Dichte vorliegt. Vorbohren zum Verschrauben wird empfohlen. Die Verleimung geht gut, aber es liegen erst wenige Erfahrungen vor. Die Trocknung geht langsam mit einer Neigung zur Rissbildung und zum Verbiegen. Bei der Lufttrocknung muss das Holz vor Wittereinflüssen geschützt werden, damit sich keine Risse bilden.
- Dauerhaftigkeit:** Dauerhaft bis sehr dauerhaft
- Verwendung:** Diese sehr robuste Art wird für ein weites Spektrum von Anwendungen genutzt. Dazu zählen Wasserbauten, Brücken, Molen, Spundwände, Ställe, Promenaden, Pfosten und Gartenhölzer.

Holzbild:



**Das Holz
Angewandt:**



Holzdeck, IJburg (NL)



Terrassendielen, Waterstein,
Woerden (NL)