

MATA MATA PRETO

- Herkunft:** FSC Mata mata (Manbarklak) ist regelmäßig aus den Wäldern von Precious Woods verfügbar. Die Wälder liegen im Amazonasgebiet von Brasilien. Die Bäume werden 35 m hoch und haben einen Stammdurchmesser von 40 bis 60 cm. Der Stamm ist meist gerade und das Splintholz ist höchstens 10 cm breit.
- Holzaussehen:** Das Kernholz hat eine gräulich braune bis dunkelbraune Farbe. Das weißliche Splintholz ist einfach zu erkennen. Zwischen dem Kern- und Splintholz ist eine Jungholzzone. Die Maserung ist gerade und die Textur ist fein bis mittelgrob.
- Arbeitseigenschaften:** Die maschinelle Bearbeitung ist sehr schwierig. Speziell beim Sägen gibt es schlechte Erfahrungen. Wegen der hohen Silikateinlagerungen werden die Werkzeuge stumpf. Darum wird es nur für runde Pfähle verwendet, die angespitzt oder geschwärtet sind.
- Dauerhaftigkeit:** Sehr dauerhaft
- Verwendung:** Mata mata wird nur für Pfähle genutzt. In Brasilien und den USA wird es für Versorgungs- und Telefonmasten verwendet. In Deutschland wird es seit mehreren Jahren für die Küstenbefestigung an der Ostsee verbaut.

Holzbild:

Das Holz angewandt:



Küstenschutz bei Rostock (D)