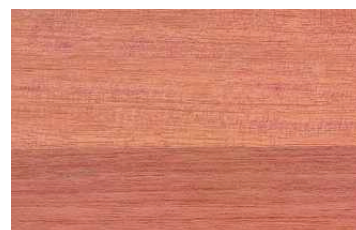


100 Holzarten auf www.w-l.ch

Amarant

(*Peltogyne venosa*)



Vorkommen:	Süd- und Zentralamerika. Von Südbrasilien bis nach Mexico
Baumstamm:	Höhe bis 50m, Durchmesser bis 1,2m
Holzfarbe:	Prächtige purpurrote bis violette Farbe. Splintholz weisslich.
Merkmale:	Die Poren sind hell und zerstreut auf dunklerem Grund, häufig mit einer weissen Substanz gefüllt. Struktur sehr geradefaserig und dicht. Jahresringe kaum erkennbar.
Eigenschaften:	Das Holz ist sehr hart, dicht und spröde. Es lässt sich gut Bearbeiten, messern und spalten. Das Holz schwindet kaum und ist im Freien wie im Wasser sehr dauerhaft.
Resistenz:	Pilz k.A., Insekten resistent
Verwendung:	Furnierholz, Musikinstrumentenbau, Konstruktionsholz Aussen- Brücken- Wasser und Schiffbau, Möbel, Innenausbau und Einlegearbeiten
Kenngrössen:	Raumgewicht: 0,80–1,00 g/cm ³ Zugfestigkeit: k.A. Druckfestigkeit: k.A. Biegefestigkeit: k.A. Härte n. Brinell 12% Feuchtigkeit: H BII = k.A. H BI = k.A.