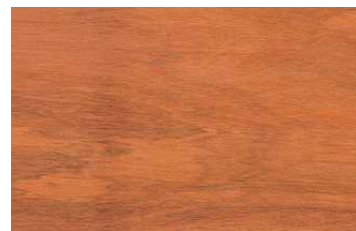


100 Holzarten auf www.w-l.ch

Schlangenholz

(*Piratinera guianensis*)



Vorkommen:	Südamerika und Nordbrasilien
Baumstamm:	Höhe bis 25 m, Durchmesser bis 1,0 m
Holzfarbe:	Satt rotbraun mit dunklen Flecken, Splint gelblichweiss
Merkmale:	Poren zerstreut, sehr fein strukturiert, gleichmässig, geradefaserig und sehr dichtes Holz
Eigenschaften:	Das sehr harte und schwere Holz ist leicht zu spalten aber nur unter erhöhtem Druck zu bearbeiten. Es schwindet mässig und lässt sich gut polieren. Das Schlangenholz ist eines der teuersten Hölzer und wird mit Fr. 200.– pro kg gehandelt.
Resistenz:	Pilz dauerhaft, Insekten k. A.
Verwendung:	Schirm- und Stockgriffe, Knöpfe, Violinenbögen und für Luxusgegenstände
Kenngrössen:	Raumgewicht: 1,20–1,35 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.