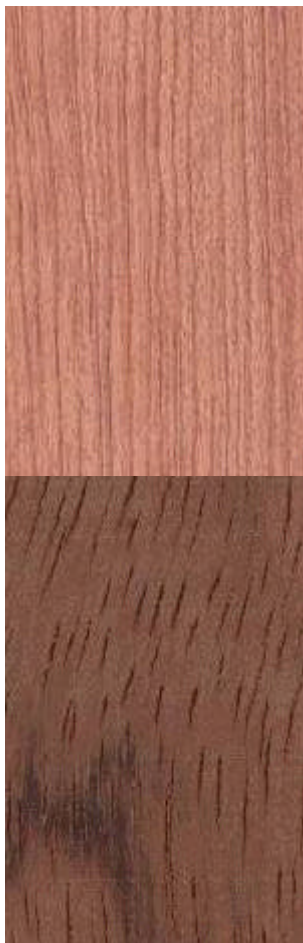


Kopenhagener Straße 57-75
13407 Berlin-Reinickendorf
Telefon (0 30) 4 11 80 51
Telefax (0 30) 4 11 80 65

Büro Nord:
Querreihe 8 · 28865 Lilienthal
Telefon (0 47 92) 95 09 09
Telefax (0 47 92) 95 09 10

Bubinga



Art

Laubholz

DIN - Bezeichnung

BUB

Andere Namen

1-Kevazingo,
2-Ebana, Waka
3-Essingang

Botanischer Name

1-Guibourtia tessmannii
2-G.-demensi
3-G.-pellegriniana

Botanische Familie

1-Leguminosae
2+3-Caesalpiniaceae

Vorkommen

Äquatoriales Afrika. Regenwälder von Kamerun, Gabun und Kongogebiet.

Baumstamm

Höhe bis 50 m, Durchmesser bis 1.5 m.

Holzfarbe

Rötlichbraun bis violett mit dunklen Streifen. Splintholz weiss bis hellbräunlich.

Merkmale

Zerstreutporig, Poren mittelgross bis gross, von geringer Zahl. Markstrahlen sehr fein. Die Gefässe erscheinen im Längsschnitt als feine braune Linien auf hellerem Grund. Wechseldrehwüchsig.

Eigenschaften

Das sehr harte Holz ist schwer, sehr dicht und Wechseldrehwüchsig. Es ist ziemlich schwer zu bearbeiten. Es lässt sich gut messern, schälen, leimen und polieren. Witterungsbeständig. Holzstaub reizt die Nasenschleimhäute.

Resistenz

Pilz gross Insekten gross

Verwendung

Dekoratives Furnier für Innenausbau und Möbel. Es findet auch für Armaturenbretter, Drechslerarbeiten, Parkett und Eisenbahnschwellen Anwendung.

Kenngrossen

| | |
|-------------------------------------|--|
| Raumgewicht : | 0.80 - 1.00 |
| Zugfestigkeit : | k.A. N/mm ² |
| Druckfestigkeit : | 66 - 73 N/mm ² |
| Biegefestigkeit : | ca. 140 N/mm ² |
| Härte n.Brinnell 12% Feuchtigkeit : | H BII = 80, H BI = 31 - 45 N/mm ² |