



Klotzbretter Bubinga 40 mm

Art-Nr. 02-000114



Beschreibung

Die Holzart Bubinga, welche vor allem in West- und Zentralafrika zu finden ist, weist eine auffallend schöne Textur auf. Diese ergibt sich aus leicht welligen Streifen, welche durch den Wechseldrehwuchs oder schmale Farbzonen geschaffen werden, oder aus einer leichten bis sehr lebendigen Fladerung. Die Farbe ist rötlichbraun bis violett mit dunklen Streifen. Das Holz ist auffallend und modern und wird deshalb gerne zur Gestaltung von Luxusgegenständen, Fahrzeuginnenausstattungen, etc. verwendet.

Handelsnamen und weitere Namen

Kurzzeichen DIN EN 13556: GUXX

Botanischer Name: *Guibourtia demeusii*

Deutsch: Bubinga, Kevanzingo

Englisch: Bubinga, Kevanzingo

Französisch: Bubinga

Italienisch: Bubinga

Spanisch: Bubinga

Portugiesisch: Bubinga

Niederländisch: Bubinga

Technische Holzeigenschaften

Gewicht frisch/grün: 900 - 1100 kg/m³

Rohdichte lufttrocken (12-15% u): 830 - 950 kg/m³

Zugfestigkeit: 3.6 - 4.8 N/mm²

Druckfestigkeit: 765 - 76 N/mm²

Biegefestigkeit: 125 - 160 N/mm²

Scherfestigkeit: 10.6 - 12.6 N/mm²

Härte nach Brinell BI: 80 N/mm²

Härte nach Brinell: 30 - 45 N/mm²

Differentielles Schwindmass (radial): 0.23%

Differentielles Schwindmass (tangential): 0.37%

Natürliche Dauerhaftigkeit (DIN-EN 350-2): 2, dauerhaft

Werte der technischen Eigenschaften einer Holzart beziehen sich auf eine Holzfeuchte von u. 12% bis 15%. Angaben ohne Gewähr.

Vorkommen

Bubinga wächst in West- und Zentralafrika, in Ostnigeria, Kamerun, Gabun und Kongo.

Baumstamm und Rinde

Der Baum kann eine Höhe von bis zu 50 m und einen Durchmesser von bis zu 150 cm erreichen.

Merkmale und Holzfarbe

Zerstreutporig, Poren mittelgross bis gross, von geringer Zahl. Die Markstrahlen sind sehr fein. Das Holz von Bubinga ist rötlichbraun bis violett mit dunklen Streifen. Splintholz weiss bis hellbräunlich.

Austauschhölzer

Burma-Padouk, Pau rosa, Palisander

Literatur

- *Holzatlas | 6. Ausgabe im 2006 | Rudi Wagenführ*
- *Holzkunde Band 1-3 | 1982 | Hans Heinrich Bosshard*
- *Eigenschaften und Kerngrößen von Holzarten | 1989 | Jürgen Sell / Lignum Schweiz*

Eigenschaften

Kategorie	Massivholz
Produktgruppe	Klotzbretter unbesäumt
Stärken	40 mm
Gewicht kg/m ³	800.000
Holzart	Bubinga
Botanischer Name	Guibourtia demeusei
Holztyp	Laubholz
Hauptvorkommen	Afrika
Holzherkunft	Kamerun
Zertifizierung	nicht zertifiziert
Farbe	rot
Farbton	mittelton
Verwendung	Möbel Innenausbau Schnitz- und Drechslerarbeiten
Oberflächenstruktur	sägerau
Holzfeuchte	10% ± 2%
Zolltarifnummer	44072920
Verpackung	lose
Lagerartikel	ja
Liefertermin	ca. 3 bis 6 Arbeitstage
Postversand	nein

Dokumente



Prospekt Furniere & Massivholz

