



Klotzbretter Amberbaum 52 mm

Art-Nr. 02-000040



Beschreibung

Dieses Holz duftet dezent nach Vanille und weist einen oft unregelmässigen Faserverlauf, einen seidigen Glanz und eine feine, gleichmässige Textur auf. Das rosé- bis rötlichbraungraue Kernholz wird getrennt von dem rahmweissen Splintholz mit rötlichem Einschlag verarbeitet.

Handelsnamen und weitere Namen

Kurzzeichen DIN EN 13556: LQST

Botanischer Name: Liquidambar styraciflua

Deutsch: Amberbaum, Satin Nussbaum, Satinnuss, Sweet gum

Englisch: Red Gum, Sweet Gum, Satin Walnut

Französisch: Noyer satiné, Sweet Gum

Italienisch: Liquidambar

Spanisch: k.A.

Portugiesisch: k.A.

Niederländisch: k.A.

Technische Holzeigenschaften

Gewicht frisch/grün: k.A. kg/m³

Rohdichte lufttrocken (12-15% u): 550 - 650 kg/m³

Zugfestigkeit: k.A. N/mm²

Druckfestigkeit: 38 - 45 N/mm²

Biegefestigkeit: 80 - 90 N/mm²

Scherfestigkeit: 8 - 9 N/mm²

Härte nach Brinell BII: 42 N/mm²

Härte nach Brinell: 20 N/mm²

Differentielles Schwindmass (radial): k.A.

Differentielles Schwindmass (tangential): k.A.
Natürliche Dauerhaftigkeit (DIN-EN 350-2): k.A.

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

Vorkommen

Der Amberbaum ist in der südlichen USA, Mexico und Mittelamerika vorzufinden.

Baumstamm und Rinde

Der Amberbaum wird bis zu 45 m hoch und kann einen Durchmesser von 60 bis 100 cm erreichen.

Merkmale und Holzfarbe

Das Holz zeichnet sich durch einen unregelmässigen Faserverlauf, eine feine, gleichmässige Textur und einen seidigen Glanz aus.(riecht nach Vanille). Das rahmweisse Splintholz mit rötlichem Einschlag und das glänzend rosé- bis rötlichbraungraue Kernholz werden getrennt verarbeitet.

Austauschhölzer

Nussbaum europäisch, Buche mit Kern, Esche mit Kern

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
Produktegruppe	Klotzbretter unbesäumt
Stärken	52 mm
Gewicht kg/m3	560.000
Holzart	Amberbaum
Botanischer Name	Liquidambar styraciflua
Holztyp	Laubholz
Hauptvorkommen	Nordamerika
Holzherkunft	USA
Zertifizierung	nicht zertifiziert
Farbe	braun
Farbton	mittelton
Verwendung	Möbel Innenausbau
Oberflächenstruktur	sägerau
Holzfeuchte	10% ± 2%
Zolltarifnummer	44079310
Verpackung	lose
Lagerartikel	ja
Liefertermin	ca. 3 bis 6 Arbeitstage
Postversand	nein

Dokumente



Prospekt Furniere & Massivholz



Holzdeklaration
