

Ipé



Botanische Bezeichnung:

Tabebuia serratfolia

Herkunft:

Nördliches bis mittleres Südamerika

Eigenschaften:

Gewicht ungetrocknet ca.	1300 kg/m ³
Gewicht bei ca.18% nach Trocknung ca.	1000 kg/m ³
Statische Biegefestigkeit bei ca.18% ca.	180 N/mm ²
Schwund tangential	7%

Farbe:

Kernholz im frischen Zustand hellbraun bis hellgelblich grün, später braun bis oliv nachdunkelnd; Oberfläche sehr dicht, schwefelgelbe Inhalte in den Porenrillen

Struktur:

Farblich wie strukturell überwiegend homogenes Holz von mittlerer bis feiner Textur und sehr hoher Dichte

Haltbarkeit:

sehr gut / Resistenzklasse 1 / meist mehr als 25 Jahr

Anwendungsbereich:

Garten- und Landschaftsbau, Terrassenbeläge, Wasser-Werft- und Brückenbau

Geruch:

neutral, kaum wahrnehmbar

Ausbluten:

es kann anfangs zu Ausblutungen kommen

Bearbeitung:

nur mit scharfem Werkzeug

Qualität:

FAS, weitgehend ast- und fehlerfrei

Lieferbare Maße:

Standardmaß 21 x 145 mm