



Merkblatt IPÉ Decking

Allgemein:

IPÉ ist das hochwertigste Holz für den Außenbereich. Es ist von den Eigenschaften fast vergleichbar mit Burma-Teak. Ipé arbeitet fast gar nicht und hat ein sehr geringes Schwindverhalten. Das Holz stammt aus Südamerika und entspricht der Dauerhaftigkeitsklasse I. Besonders Merkmal ist die einzigartige Farbgestaltung.

Herkunft: Nördliches bis mittleres Südamerika

Resistenz:

Resistenzklasse 1, Lebenserwartung ca. 25 Jahre

Technische Daten:

Gewicht-ungetrocknet (Rundholz)	1.250 kg/cbm
Druckfestigkeit (bei einer HF von ca. 16%)	103 N/mm ²
Biegefestigkeit (bei einer HF von ca. 16%)	205 N/mm ²

Holzfarbe:

von hellbraun bis hell gelblich-grün über bräunlich-olivgrün bis dunkeloliv

Anwendung:

Brückenbau , Zaunbau, Eisenbahnschwellen, Wasserbau, Schiffsbau, Garten und Terrassenbau

Geruch: neutral

Ausblutung: nicht bekannt

Bearbeitung: Nur mit scharfem Werkzeug (siehe SPM Merkblatt), vorbohren erforderlich

Struktur: fein