

Iroko

Beschreibung / Technische Daten



ERLAU®

EINE MARKE DER RUD GRUPPE

RUD Ketten Rieger & Dietz GMBH u. Co. KG
Friedensinsel
73432 Aalen

Tel. + 49 7361 504-0
Fax + 49 7361 504-3017
objekteinrichtung@erlau.com
www.erlau-objekteinrichtung.de

Da Iroko-Holz von Natur aus hart ist, ist es ein großartiges Material für die Herstellung von Produkten für den Außenbereich. Es ist ein grobporiges, goldbraunes Holz mit von der Schnittrichtung abhängig mattglänzend dekorativer Textur.

Unter Lichteinwirkung dunkelt die Farbe allmählich nach und alle Varianten des Grundtons der Maserung von (dunkel)braun, kastanienbraun bis dunkelgrau sind charakteristisch für dieses Holz. Das Vorhandensein unterschiedlicher Maserungen, von Ästen und natürlichen Unregelmäßigkeiten sind eine Garantie für die Natürlichkeit des Holzes und bieten keinerlei Anlass für Reklamationen.

Technische Daten

- Dichte (lufttrocken): 650-750 kg/m³
- Druckfestigkeit: 50-70 N/mm²
- Biegefestigkeit: 90-120 N/mm²
- Elastizitätsmodul (Biegung): 9500 - 13300 N/mm²
- Härte (Janka): 4400 - 5610 N
- Härte (Brinell): 23-36 N/mm²
- Brandverhalten: normal entflammbar
- Dauerhaftigkeitsklasse : Klasse 1-2 nach DIN EN 350
- FSC-Zertifiziert

Iroko

Reinigung & Pflege

ERLAU®
EINE MARKE DER RUD GRUPPE

RUD Ketten Rieger & Dietz GMBH u. Co. KG
Friedensinsel
73432 Aalen

Tel. + 49 7361 504-0
Fax + 49 7361 504-3017
objekteinrichtung@erlau.com
www.erlau-objekteinrichtung.de

Hartholz-Iroko ist ein „lebendiges“ Element, das im Laufe der Zeit natürliche Veränderungen in seinen Aspekten durchläuft. Es kann nur durch sanftes Schleifen wieder in seine natürliche Farbe gebracht werden.

Es erfordert eine genaue und regelmäßige Wartung, um viele Jahre fehlerfrei zu bleiben.

Entfernen Sie Ablagerungen von Staub und Schmutz mit einem weichem Tuch und lauwarmen Wasser. Nach der Reinigung trocknen Sie das Holz mit einem sauberen Tuch ab bzw. entfernen Sie eventuell stehendes Wasser.

Um den natürlichen Farbton zu erhalten kann die Oberfläche mit einem feinem Schleifpapier angeschliffen werden.

Das Holz muss alle 6 Monate überprüft und mit speziellen Pflegeprodukten für Massivholz behandelt werden. (z. B. Leinöl) Neben dem Schutz des Holzes vor Witterungseinflüssen und Sonnenstrahlen und seiner Wasserdichtigkeit unter Vermeidung von Schimmel und Bakterien verleiht Öl dem Holz seine natürliche Farbe. Das Ölen des Holzes (ungefähr alle 6 Monate) schützt es und vermeidet die Notwendigkeit des Schleifens. Das Öl muss entsprechend dem Einsatzort ausgewählt werden.