



Tranciati Rovere scuro 0.90 mm

Numero dell'articolo 01-000081



Descrizione

La quercia bruna non è una specie di legno a sé stante, ma un legno di quercia che si è scolorito nel nucleo a causa dell'insorgere del marciume rosso. Tuttavia, la resistenza del legno non viene modificata. Quando il fungo riesce a penetrare nell'intero nucleo, il legno si presenta con diverse tonalità di marrone scuro. Sulle superfici longitudinali compaiono strisce distintive, con vistosi specchi radiali che creano decori raffinati.

Nomi commerciali e altri nomi

Abbreviazione DIN EN 13556: QCXE

Nome botanico: Quercus petraea, Quercus robur, Quercus spp.

Tedesco: Brauneiche, Sumpfeiche, Eiche mit Kern, Traubeneiche, Stieleiche

Inglese: Brown oak

Francese: Chêne brun

Italiano: Rovere scuro, Rovere marone

Spagnolo: Roble

Portoghese: Carvalho-roble, Carvalho-vermelho

Olandese: Europees eiken, Zomereik

Proprietà tecniche del legno

Peso fresco/verde: 950 - 1160 kg/m³

Densità aria secca (12-15% u): 650 - 960 kg/m³

Resistenza alla trazione: 2,6 - 9,6 N/mm²

Resistenza alla compressione: 48-70 N/mm²

Resistenza alla flessione: 74 - 117 N/mm²

Resistenza al taglio: 6,0 - 13,0 N/mm²

Durezza secondo Brinell BII: 50 - 66 N/mm²

Durezza secondo Brinell: 25-34 N/mm²

Ritiro differenziale (radiale): 0,20%

Ritiro differenziale (tangenziale): 0,32%

Durata naturale (DIN-EN 350-2): 2, durevole

I valori delle proprietà tecniche di una specie legnosa si riferiscono a un contenuto di umidità del legno compreso tra u 12% e 15%. Dati senza garanzia.

Occasione

La quercia è presente in quasi tutta Europa, in particolare in Norvegia fino al 63° grado di latitudine nord e in Russia fino al 57° grado di latitudine nord, nonché nel Caucaso e in Asia Minore, inoltre nel sud fino alla Spagna centrale, in Sicilia e a Creta.

Tronco e corteccia

non specificato, in quanto la quercia di palude si forma solo per deposito in paludi e acquitrini.

Caratteristiche e colore del legno

Pori grossolani e anelli annuali ben definiti. Gli ampi raggi midollari appaiono come bande chiare e lucide in sezione radiale e come linee marroni in sezione tangenziale nella quercia. A causa dell'ambiente acido dell'acqua di palude, il legno della quercia di palude si è fortemente scolorito. Questo non è affatto uniforme e omogeneo, ma varia irregolarmente all'interno del singolo pezzo, dal grigio chiaro al blu-nero e al nero profondo. Grazie a questa ricca gamma di colori, il rovere di palude è molto ricercato.

Legni di ricambio

Quercia affumicata, castagno affumicato

Letteratura

- *Atlante del legno / 6a edizione nel 2006 / Rudi Wagenführ*
- *Scienza del legno volume 1-3 / 1982 / Hans Heinrich Bosshard*
- *Proprietà e dimensioni del nucleo delle specie legnose / 1989 / Jürgen Sell / Lignum Svizzera*

Specifiche

Categoria	Tranciati
Gruppo di prodotti	Impiallacciatura tranciata
Spessori	0.90 mm
Peso kg/m2	0.640
Specie	Rovere scuro
Nome botanico	Quercus rubra
Tipo di legno	Legno duro
Occorrenza principale	Europa
Origine del legno	Germania Francia Svizzera
Produzione/origine	Germania Austria
Certificazione	non certificato
Colore	marrone
Tonalità	colore medio
Uso	mobili interno
Numero di tariffa doganale	44089000
Imballaggio	in pacco, circa 16 fogli
Articoli a magazzino	si
Data di consegna	circa 3 - 6 giorni lavorativi
Spedizione per posta	nein

Documenti



Prospekt Furniere & Massivholz



Produktblatt Furnier-Imager



Produktblatt mtextur



Holzdeklaration
