



Tranciati Afromosia 0.56 mm

Numero dell'articolo 01-000011



Descrizione

Quando l'afromosia è arrivata sul mercato dopo la Seconda Guerra Mondiale, si è rapidamente diffusa in molte aree perché assomiglia al teak e ha buone proprietà. Nella Lista Rossa dell'IUCN (Unione Internazionale per la Conservazione della Natura), l'Afromosia (*Pericopsis elata*) è stata classificata come "minacciata". Dal 1948 il commercio è aumentato notevolmente, ma non è stato sostenibile. L'habitat dell'Afromosia si è fortemente ridotto negli ultimi decenni.

L'Afromosia (*Pericopsis elata*) è soggetta alla seguente regolamentazione commerciale: protezione B dell'UE (Appendice II della CITES), vale a dire che per l'importazione di esemplari di specie soggette alla protezione B dell'UE sono necessari un documento di esportazione CITES del paese di origine o di spedizione e un permesso di importazione della rispettiva autorità competente per la conservazione della natura nel paese dell'UE. I permessi di importazione possono essere rilasciati solo se l'Autorità Scientifica non esprime alcuna preoccupazione in merito e se non esiste un divieto di importazione della specie in questione nell'Unione Europea. Si tratta di specie potenzialmente minacciate di estinzione e quindi soggette a commercio controllato.

Nomi commerciali e altri nomi

Abbreviazione DIN EN 13556: PKEL

Nome botanico: *Pericopsis elata*

Tedesco: Afromosia, afrikanischer Teak, Kokrodua

Inglese: afromosia, afromosia, african teak

Francese: afromosia

Italiano: afromosia

Spagnolo: afromosia, assamela

Portoghese: afromosia

Olandese: afromosia

Proprietà tecniche del legno

Peso fresco/verde: 1050 - 1200 kg/m³

Densità apparente a secco (12-15% u): 720 - 860 kg/m³

Resistenza alla trazione: 130 N/mm²

Resistenza alla compressione: 66-70 N/mm²

Resistenza alla flessione: 120 - 150 N/mm²

Resistenza al taglio: 10 - 16 N/mm²

Durezza secondo Brinell BI: 31 N/mm²

Durezza secondo Brinell B₃₀: 31 N/mm²

Ritiro differenziale (radiale): 0,17%

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%. Tutti i dati non sono garantiti.

Occasione

La specie legnosa Afrormosia (*Pericopsis elata*) proviene dall'Africa occidentale, principalmente da Ghana, Zaire e Costa d'Avorio.

Tronco e corteccia

L'albero di Afrormosia può raggiungere un'altezza di 50 metri e un diametro di 2 metri.

Caratteristiche e colore del legno

La disposizione dei pori dell'Afrormosia è sparsa, di medie dimensioni e tangenziale. È comune una pronunciata torsione alternata. L'alburno è bianco, mentre il durame è bruno-olivastro.

Legni di ricambio

Teak, Afzelia, Iroko, Quercia, Sipo

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 | 0.56 mm |
| Peso kg/m ² | 0.430 |
| Specie | Afromosia |
| Nome botanico | Afrormosia elata |
| Tipo di legno | Legno duro |
| Occorrenza principale | Africa |
| Origine del legno | Chile Ghana Camerun Congo, Dem. Rep. Nigeria |
| Produzione/origine | Europa Italia |
| Certificazione | non certificato |
| Colore | marrone |
| Tonalità | scuro |
| Uso | mobili interno porte produzione di parquet |
| Numero di tariffa doganale | 44083900 |
| Imballaggio | in pacco, circa 24-32 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
