



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 Bll: 31 N/mm²

Durezza secondo Brinell BØ: 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 Ø12% 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/m2	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
