



Mutenye

Botanischer Name: Guibourtia arnoldiana.

Handelsüblicher o. ortsansässiger Name: Amazakouè, Ovangkol, Whimawe, Hyedwanini, Anokwe, Benzi, M'Bengè.

Uneigentlicher Name: Mongoy Nussbaum, Palisander aus Guinea, Olive Walnut, Nussbaum aus Kongo.

Wuchsgebiet: afrikanische Wälder des tropischen Äquatorialgürtel nördlich vom Guineagolf, von Sierra Leone bis zum Gabon und äquatorialen Guinea.

Farbe: verschiedene Nuancen von dunklen Braun, oft mit schwärzlichen Streifungen..

Histologische Struktur: ziemlich feine Textur, ziemlich regelmäßiger Faserverlauf.

EIGENSCHAFTEN

Haltbarkeit	Hoch
Oxydation	Niedrig
Brinnell Härte (EN 1534/2000) Mittelwert Kg/mm ² Leistungsniveau	4,56 ★★★★★
Größenstabilität (UNI EN 1910/2001) Gesamtabweichung % in der Länge Leistungsniveau	2,07 ★★
Eignung für Verlegung in Bad, Küche oder mit Fußbodenheizung	Mittel

WERTEBEREICH

		BRINELLHÄRTE	GRÖßENSTABILITÄT
★	schwach	0 - 1,00	> 2,50
★★	niedrig	1,01 - 2,00	2,49 - 2,00
★★★	mittel	2,01 - 3,00	1,99 - 1,60
★★★★	mittel-hoch	3,01 - 4,50	1,59 - 1,10
★★★★★	hoch	> 4,51	< 1,09