Basralocus

Dauerhaftigkeit	Klasse 2v
Massendichte	Frisch 1000-1150 kg/m3. Bei 12% Feuchtigkeit 750-850 kg/m3.
Farbe	Basralocus Holz ist mittel braun bis dunkel braun
Anwendungen	Basralocus Holz wird verwendet für Parkett, Fassaden, Holzverkleidung
Stärkeklasse	Kategorie 3/Tropisch/NEN 5493 entspricht Stärkeklasse D18 (NEN-EN 338)
Brandklasse gevel	D
Härte	8400 N (nach Janka)
Draht	Geradlinig, meistens Kreuzmaserung oder verworren
Maserungen	Fein bis mäßig grob
Stabilität	Groß
Trocknen	Langsam. Kann sowohl an der Luft als auch mit hoher Geschwindigkeit ohne Weiteres getrocknet werden. Dies muss jedoch mit Vorsicht und nicht all zu schnell erfolgen. Risse und Verkrustungen können dann auftreten, wenn die Trocknung zu schnell erfolgt. Nach dem Trocknen nimmt der Basralokus die Feuchtigkeit sehr langsam auf.
Details	Aufgrund der Kombination der Inhaltsstoffe und der vorhandenen mikroskopisch kleinen Kieselsteine im Holz (0,5-2,5%), ist der Basralokus in der Regel (abhängig vom Kieselgehalt, der jedoch meist ausreichend vorhanden ist) resistent gegen den Angriff vom Schiffsbohrwurm bei gemäßigtem Klima. Wird oftmals im Wasserbau, insbesondere im Meer, eingesetzt. Basralocus FSC-Hartholz ist auch resistent gegen Säureeinwirkung.
Einnageln/schrauben	Mäßig. Vorbohren empfohlen um eine Spaltung zu vermeiden.
Verarbeitung der Oberfläche	Gut
Botanischer Name	Dicorynia guianensis
Herkunftsgebiet	Suriname, Französisch Guyana, Brazilien
Alternative Bezeichnungen	Guyana teak, Basterd locus, angélique, angelica do para
Hintergrundinformationen	Das Kernholz hat eine goldene, rostige oder violettbraune Farbe mit einem in der Regel braunrotem Schimmer. Es steht in deutlichem Kontrast zu dem 30-60 mm breiten Splintholz, das im frischen Zustand hellgrau ist und bei Lichteinwirkung eine rotbraune Farbe annimmt. Das Holz zeigt häufig eine Strichmaserung, während auf dem gesägten Holz normalerweise eine sehr klare Flammenmaserung erkennbar ist, die durch Parenchymbänder verursacht wird. Der Basralokus ist glatt gehobelt oder alternativ auch geschliffen einen sehr hohen Glanzeffekt. Das Kernholz ist sehr langlebig und daher auch sehr widerstandsfähig gegen Schimmel- und Insektenschäden.
Allgemeines	Voor de exacte prijs van basralocus vragen wij u om contact met ons op te nemen.
Familie	Leguminosae (Caesalpiniaceae)
Übersicht unserer Referenzprojekte	Basralocus planken voor gevelbekleding Villa Brummen, duurzame gevelbekleding St. Michielsgestel