# Basralocus

| | |
|---|---|
| **Dauerhaftigkeit** | Klasse 2v |
| **Stärkeklasse** | Kategorie 3/Tropisch/NEN 5493 entspricht Stärkeklasse D18 (NEN-EN 338) |
| **Anwendungen** | Basralocus Holz wird verwendet für Parkett, Fassaden, Holzverkleidung |
| **Massendichte** | Frisch 1000-1150 kg/m3. Bei 12% Feuchtigkeit 750-850 kg/m3. |
| **Farbe** | Basralocus Holz ist mittel braun bis dunkel braun |
| **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. |
| **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. |
| **Härte** | 8400 N (nach Janka) |
| **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 |
| **Forestlines®** | Ons Basralocus hout is momenteel beschikbaar in Forestlines® Gevelbekleding |