

## Azobé / Bongossi

|   |  |
|---|--|
| <b>Dauerhaftigkeit</b>                    | Klasse 1 - 2   |
| <b>Stärkeklasse</b>                       | D70  |
| <b>Anwendungen</b>                        | Aufgrund der guten mechanischen und physikalischen Eigenschaften von Azobé Holz, auch Ekki oder Bongossi genannt, wird das Holz für alle Arten von hydraulischen Konstruktionen, wie Brückenkonstruktionen, Böden, Spundwände, Anlegestellen, Lärmschutzwände, Ställe und Pfähle, verwendet. |
| <b>Massendichte</b>                       | Frisch 1100-1300 kg/m <sup>3</sup> , bei 12% Feuchtigkeit 950-1050 kg/m <sup>3</sup>   |
| <b>Farbe</b>                              | Azobé Holz ist dunkelbraun-rot   |
| <b>Draht</b>                              | In der Regel Kreuzmaserung oder unregelmäßige Maserung   |
| <b>Stabilität</b>                         | Groß   |
| <b>Trocknen</b>                           | Azobé trocknet sehr langsam  |
| <b>Härte</b>                              | 17.000 N   |
| <b>Bearbeitungsmöglichkeiten</b>          | Ungeachtet der Härte des Holzes lässt sich Azobé maschinell sehr leicht verarbeiten.   |
| <b>Einnageln/schrauben</b>                | Vorbohren erforderlich   |
| <b>Verarbeitung der Oberfläche</b>        | Gut  |
| <b>Botanischer Name</b>                   | Lophira Alata  |
| <b>Herkunftsgebiet</b>                    | Westafrika   |
| <b>Alternative Bezeichnungen</b>          | Ekki, Bongossi   |
| <b>Qualitätsanforderungen</b>             | Azobé ist unter NEN 5493 'Qualitätsanforderungen für Laubholz für Erd-, Straßen- und Wasserbauarbeiten sowie anderen baulichen Anwendungen' normiert.  |
| <b>Allgemeines</b>                        | Azobe hout kopen? Voor de exacte prijs vragen wij u om contact met ons op te nemen. Wij leveren uitsluitend Azobé met FSC keurmerk voor verantwoord bosbeheer.   |
| <b>Familie</b>                            | Ochnaceae  |
| <b>Übersicht unserer Referenzprojekte</b> | <a href="#">Surfsteiger Langeraaarse plas</a><br><a href="#">Speeltuín Snowworld</a>   |