

## Scheda Tecnica/Technical Features

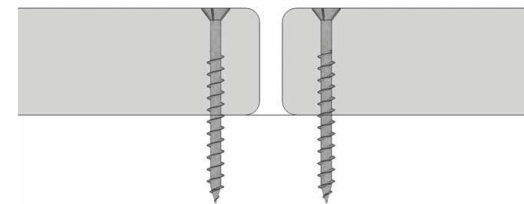
Fonte/Source - Tropix (Cirad UE)

|   |  |  |
|---|--|--|
| Dimensioni<br><i>Dimensions</i>   | 19 x 90 x 1000/4600 mm                                     |  |
| Provenienza<br><i>Origin</i>  | Brasile<br><i>Brazil</i>                                   |  |
| Denominazione commerciale<br><i>Commercial Name</i>                           | Angelim Amargoso   |  |
| Famiglia<br><i>Family</i>   | Fabaceae   |  |
| Nome botanico<br><i>Scientific Name</i>                                       | Hymenolobium spp   |  |
| Durabilità rispetto a funghi e muffe<br><i>Durability to Fungi and Mildew</i> | Classe 3: moderatamente durabile (UNI CEN/TS 15083-1/2005) |  |
|   | Media<br><i>Mean</i>                                       | Deviazione Standard<br><i>Standard Deviation</i> |
| Densità<br><i>Density</i>   | 0,80 g/cm <sup>3</sup>                                     | 0,07   |
| Durezza<br><i>Monnin Hardness</i>   | 6,3  | 1,7  |
| Coefficiente di ritiro volumetrico<br><i>Coef of volumetric shrinkage</i>     | 0,67%  | 0,09   |
| Ritiro Tangenziale<br><i>Tangential Shrinkage</i>                             | 8,3%   | 1,5%   |
| Ritiro Radiale<br><i>Radial Shrinkage</i>                                     | 4,9%   | 0,8%   |
| Carico di rottura a compressione assiale<br><i>Crushing Strength</i>          | 67 MPa   | 7  |
| Carico di rottura a flessione statica<br><i>Static Bending Strength</i>       | 117 MPa  | 15   |
| Modulo di elasticità<br><i>Modulus of Elasticity</i>                          | 28870 MPa  | 3828   |

Proprietà fisiche basate su campioni di durame maturo. Possono variare in base alla zona di origine e alle condizioni di crescita. Il legno è un elemento naturale: le dimensioni delle doghe potrebbero variare fino a un 3% rispetto alle misure nominali.

*Physical Properties based on mature heartwood specimens. Can vary greatly depending on the origin and growth conditions. Wood is natural element: the dimensions of the boards might vary up to a 3% difference compared to the nominal measures.*

Tipologie di posa possibili/ Possible installation methods



Posa con viti a vista -Visible screws installation

I disegni sono meramente indicativi. Per disegni tecnici contattare l'ufficio tecnico Déco / All draws are provided as a guide. For technical draws, please contact our technical department

