

## IPE LAPACHO: SCHEDE TECNICA (FONTE TROPIX, CIRAD UE)

TECHNICAL FEATURES (SOURCE TROPIX, CIRAD UE)

<b>Dimensioni</b> <i>Dimensions</i>	21x100x950x1250x1550x1850 mm
<b>Provenienza</b> <i>Origin</i>	Brasile, Bolivia <i>Brazil, Bolivia</i>
<b>Denominazione commerciale</b> <i>Commercial name</i>	Ipe
<b>Famiglia</b> <i>Family</i>	Bigoniaceae
<b>Nome botanico</b> <i>Scientific name</i>	Tabebuia Serratifolia
<b>Durabilità rispetto a funghi e muffe</b> <i>Durability to fungi and mildew</i>	Classe 1: molto durabile (UNI CEN/TS 15083-1/2005)

	<b>MEDIA</b> <i>MEAN</i>	<b>DEVIAZIONE STANDARD</b> <i>STANDARD DEVIATION</i>
<b>Densità</b> <i>Density</i>	1.04 g/cm <sup>3</sup>	0.9
<b>Durezza</b> <i>Monning hardness</i>	14.6	3.1
<b>Coefficiente di ritiro volumetrico</b> <i>Coef of volumetric shrinkage</i>	0.68%	0.09
<b>Ritiro tangenziale</b> <i>Tangential shrinkage</i>	6.4%	0.9%
<b>Ritiro radiale</b> <i>Radial shrinkage</i>	5.1%	0.5%
<b>Carico di rottura a compressione assiale</b> <i>Crushing strength</i>	95 MPa	10
<b>Carico di rottura a flessione statica</b> <i>Static bending strength</i>	166 MPa	28
<b>Modulo di elasticità</b> <i>Modulus of elasticity</i>	22760 MPa	2244

Proprietà fisiche basate su campioni di durame maturo. Possono variare in base alla zona di origine e alle condizioni di crescita.

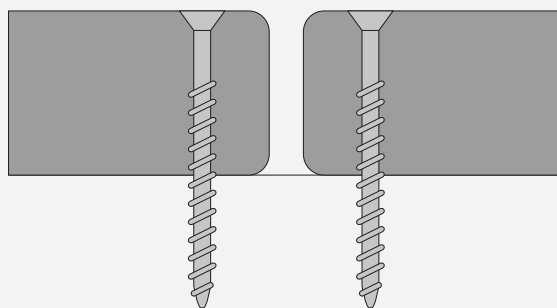
Il legno è un elemento naturale: le dimensioni delle doche potrebbero variare fino a un 3% rispetto alle dimensioni nominali.

*Physical properties based on mature heartwood specimen. 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**  
*INSTALLATION METHODS*

**POSA CON VITI A VISTA**  
*VISIBLE SCREWS INSTALLATION*



---

**POSA CON CLIP \***  
*CLIP INSTALLATION*

\* Disponibile a preventivo

