

## Scheda Tecnica/Technical Features

Fonte/Source - Tropix (Cirad UE)

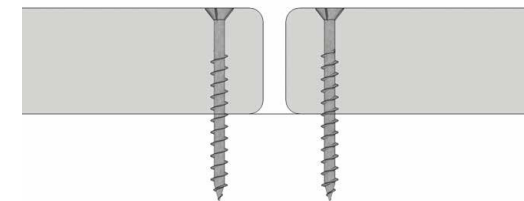
Dimensioni <i>Dimensions</i>	19 x 90 x 900/2400 mm, 19 x 120 x 900/2400 mm (Informarsi sempre della disponibilità in magazzino di profili e lunghezze) (Please, always check the availability of profiles and lengths)	
Provenienza <i>Origin</i>	Asia	
Denominazione commerciale <i>Commercial Name</i>	Teak	
Famiglia <i>Family</i>	Lamiaceae	
Nome botanico <i>Scientific Name</i>	Tectona Grandis	
Durabilità rispetto a funghi e muffe <i>Durability to Fungi and Mildew</i>	Classe 1: molto durabile (UNI CEN/TS 15083-1/2005)	
	Media <i>Mean</i>	Deviazione Standard <i>Standard Deviation</i>
Densità <i>Density</i>	0,67 g/cm <sup>3</sup>	0,06
Durezza <i>Monnin Hardness</i>	4,2	1,3
Coefficiente di ritiro volumetrico <i>Coef of volumetric shrinkage</i>	0,34%	0,07%
Ritiro Tangenziale <i>Tangential Shrinkage</i>	4,7%	0,8%
Ritiro Radiale <i>Radial Shrinkage</i>	2,6%	0,4%
Carico di rottura a compressione assiale <i>Crushing Strength</i>	56 MPa	6
Carico di rottura a flessione statica <i>Static Bending Strength</i>	98 MPa	13
Modulo di elasticità <i>Modulus of Elasticity</i>	13740 MPa	2749

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

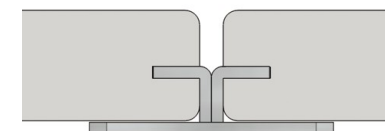
Il legno è un elemento naturale: le dimensioni delle doghe potrebbero variare fino a un 3% rispetto alle misure nominali.

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.

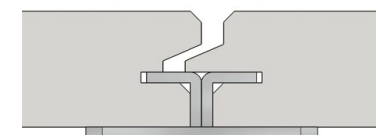
Tipologie di posa possibili/ Possible installation methods



Posa con viti a vista -Visible screws installation



Posa con clip classica -Classic clip installation



Posa con clip a scomparsa (Valinge). Nel calcolo della superficie va considerato un eccesso del 5%, oltre al normale sfrido - Hidden clip installation (Valinge). A 5% excess in boards calculation must be considered and added to the standard waste.

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

