

## Scheda tecnica

### Descrizione

Elemento in legno naturale durabile ingegnerizzato.  
Incollaggio adatto ad impieghi in ambienti esterni (uni EN314 – classe 3)  
Indicato per costruzioni navali di ogni genere, strutture sopra coperta, arredamenti

**Blue Teak** Mantiene l'aspetto estetico del Teak Massello, riproducendo grazie alle linee collanti la tipica venatura in senso rigato, in assenza di difetti in superficie.

Le caratteristiche fisiche e meccaniche del Massello di Teak, quali la resistenza all'acqua, all'usura e stabilità dimensionale, vengono replicate o migliorate in un prodotto in legno di riforestazione certificato **FSC® (FSC-C111413)** nel rispetto dell'ambiente.

**Blue Teak** E' un prodotto di **Basso Legnami** sviluppato in esclusiva per **Wolz Nautic Italy Srl**.

Caratteristiche	Norma	Um		Valore	
Denominazione commerciale					
Densità		g/cm3		0.67	
Durezza		Brunnel		4.2	
Coefficiente di ritiro volumetrico		%		< 0.1	
Ritiro radiale		%		0,2	
Carico di rottura a compressione assiale		MPa			
Carico di rottura a flessione statica		MPa			
Modulo di elasticità		MPa			
Stabilità dimensionale (UNI 11538-1)				Classe A	
Impronta da tacco a spillo (UNI 4712)		Mn		-0.12	
Durabilità naturale (UNI EN 335/350) <ul style="list-style-type: none"><li>• Funghi</li><li>• Insetti del legno</li><li>• Termiti</li><li>• Utilizzo in ambiente marino</li></ul>		Molto durabile Durabile Moderatamente durabile		Classe 1 Classe D Classe M Classe 5	
Spessore	EN315	mm			
Dimensioni standard	EN315	mm			
Incollaggio	EN314			Classe3	
Conduttività termica	UNI745	W/m.k.			
Tolleranze dimensionali	EN315	mm			