

POLYMAR



TEAK AND
YACHT PANELS

info@cfwood.it
www.cfwood.it



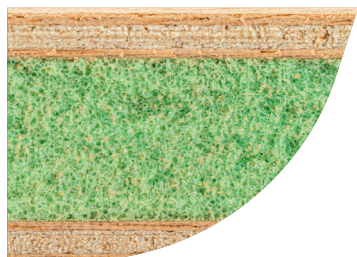
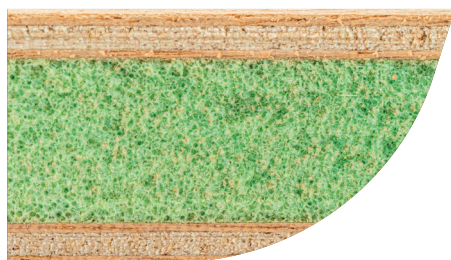
TEAK AND
YACHT PANELS

POLYMAR

Polymer è studiato e realizzato per sopperire alle esigenze di alleggerimento nell'industria nautica.

Oggi i cantieri richiedono infatti una maggior leggerezza nelle loro imbarcazioni per migliorare le prestazioni e la velocità delle loro costruzioni.

Questo pannello unisce le prestazioni del compensato marino di Okoumé alla leggerezza e la flessibilità del PVC. Proprio grazie a queste caratteristiche viene utilizzato da anni dai cantieri navali, contribuendo alla realizzazione di numerose barche in tutto il mondo.



APPLICAZIONI

- Pareti divisionali e strutturali
- Pavimenti
- Sottopaglioli
- Boccaporti
- Arredi
- Mobili
- Cielini

SPESORE PANNELLO IN PRODUZIONE EN 315	10mm	15mm	19mm	21mm	26mm	33mm	40mm
Costruzione	2+6+2	3+9+3	3+13+3	3+15+3	3+20+3	4+25+4	10+20+10

SPECIFICHE	NORMA	u.m					
SPESORE PANNELLO	EN 315	mm	21 - 40				
COSTRUZIONE			3+15+3 / 10+20+10				
INCOLLAGGIO			Poliuretano - Certificato MED				
ESSENZA			Okoumé				
MASSA VOLUMETRICA	EN 315	KG/m ³	180				
DIMENSIONI STANDARD	EN 315	cm	248x120		308x151		
RESISTENZA ALLA FLESSIONE			21mm		40mm		
LONGITUDINALE	EN 310	MPa		17,9		24,5	
TRASVERSALE	EN 310	MPa		16,3		26,9	
MODULO DI ELASTICITÀ							
LONGITUDINALE	EN 310	MPa		2367		2879	
TRASVERSALE	EN 310	MPa		2187		3432	
TRASMITTANZA TERMICA	EN 6945	W/m ² K		2			
POTERE FONO ISOLANTE	ISO 717	dB		24			

TOLLERANZA DIMENSIONALI		
Spessore	mm	+0,2/-0,8
Lunghezza	mm	+/-2
Larghezza	mm	+/-2
Ortogonalità	mm/m	<1,0

Note: Il coefficiente di trasmittanza termica indicato, viene calcolato senza considerare il dato di resistenza termica induttiva che dovrà essere calcolato in fase di progettazione sulla base delle posizioni di impiego del pannello. I dati indicati nella presente scheda tecnica sono stati reperiti attraverso prove di laboratorio effettuate dall'Istituto Giordano S.p.A. con sede in Via Rossini, 2 - 47814 Bellaria-Igea Marina (RN) - Italia. Tali risultati possono essere variati senza preavviso. È responsabilità dell'Acquirente verificare e assicurarsi che i prodotti forniti dalla Ditta C.F. S.r.l. siano installati in luoghi opportuni al loro utilizzo e soprattutto per le applicazioni richieste a cui sono destinati. Spessori, formati e composizioni diverse, possono essere forniti in modo specifico a richiesta del Cliente.



info@cfwood.it
www.cfwood.it