

Scheda tecnica

COMP.EXTERIOR OKOUME'

Descrizione

Pannello compensato ad incollaggio fenolico o melaminico, costruito con legno Okoume', prodotto dalla GBNS di Libreville, calibrato e levigato con finitura carta da 100.

La tolleranza di spessore tra i pannelli è di +/- 0,2 mm.

Questo pannello compensato si distingue per le buone caratteristiche di durabilità e le elevate prestazioni di resistenza meccanica, pur avendo un peso specifico molto contenuto.

L'incollaggio è adatto ad impieghi in ambienti esterni (EN314 Classe 3 –UNI 6478/69 Tipo M100).

I pannelli sono prodotti in conformità alle norme AFNOR e certificati dal CTBA francese, e hanno conseguito la marcatura CE per impiego strutturale in ambiente esterno permanente secondo la norma EN 13896.

I pannelli hanno certificazione **FSC** | **RINA** | **CTB-X** | **KOMO**.



Caratteristiche	Norma	Unità	Valore		
Specie Legnosa/Massa volumica			100% Okoumè		525 kg/m ³
Incollaggio	EN314		Classe 3		
Spessore pannello	EN315	mm	4	15	25
Strati		n°	3	7	11
Spessore 1° strato (pre-levigatura)		mm	1,3	1,3	1,3
Dimensioni standard	EN315	mm	2500x1220		3100x1530 3100x1300
<u>Resistenza a flessione</u>					
Longitudinale Trasversale	EN310	MPa	48 16	33 23	30 24
<u>Modulo di elasticità</u>					
Longitudinale Trasversale	EN310	MPa	7700 2300	5200 2700	4700 3200
Conduttività termica	UNI7745	W/m.k	0.13		
<u>Tolleranze dimensionali</u>					
Spessore	EN315	mm	+(0.2+0.03s)	-(0.4+0.03s)	(s=spessore pannello)
Lunghezza/Larghezza	EN315	mm	<1000=+/- 1;	1000:2000=+/- 2;	>2000=+/-3
Ortogonalità bordi	EN315	%	+/- 1		

Note :

I dati riportati nella presente scheda tecnica sono da considerarsi puramente indicativi e suscettibili di variazione senza preavviso. È responsabilità dell'acquirente determinare se i prodotti BASSO LEGNAMI sono idonei alle applicazioni desiderate ed assicurarsi che i luoghi e le modalità di utilizzo siano conformi alle prescrizioni della fornitrice ed alla normativa vigente.