

Scheda tecnica

Comp. Exterior di Okoumè

Descrizione

Il Compensato Exterior in Okoumè è un pannello compensato ad incollaggio fenolico o melamminico, costruito esclusivamente con legno di Okoumè.

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

L'incollaggio di tipo fenolico oppure melamminico è adatto ad impieghi in ambienti esterni (EN 314 Classe 3 - UNI 6478/69 Tipo M 100).

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 in edilizia seconda la norma EN 13896.



Caratteristiche	Norma	Unità	Valore		
Spessore pannello	EN315	mm	4	15	25
Strati		n°	3	7	11
Dimensioni standard		mm	2500 x 1220; 3100 x 1530		
Spece legnosa / Massa volumica			100 % Okoumè dr. / 525 kg/m ³		
Peso di superfice	EN 323	kg/m ²	2,1	7,9	13,1
Incollaggio	EN 314		Classe 3		
Rilascio di Formaldeide	EN 13986		E1		
Resistenza a flessione					
Longitudinale	EN 310	MPa	48	33	30
Trasversale			16	23	24
Modulo di elasticità					
Longitudinale	EN 310	MPa	7700	5200	4700
Trasversale			2300	2700	3200
Conduktività termica	EN 13986	W/m-K	0,13		
Tolleranze dimensionali					
Spessore	EN 315	mm	+(0,2 + 0,03s) ; -(0,4 + 0,03s) (s=spessore pannello)		
Lunghezza / Larghezza	EN 315	mm	<1000=±1 ; 1000÷2000=±2 ; >2000=±3		

Finitura Isopaint

Disponibile anche rivestito su 2 Lati con Carta Turapori Kraft Melamminica grammatura 250 gr/m², ideale per realizzare parti destinate alla verniciatura o laccatura

Note :

I dati riportati nella presente scheda tecnica sono da considerarsi puramente indicativi e suscettibili di variazione senza preavviso. E' responsabilità dell'acquirente determinare se i prodotti Bellotti 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