

## Scheda tecnica

## COMP. EXTERIOR OKOUMÉ

### 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	<b>4</b>	<b>15</b>	<b>25</b>
Strati		n°	3	7	11
Dimensioni standard	EN 315	mm	2500 x 1220; 3100 x 1530		
Spece legnosa / Massa volumica			100 % Okoumè dr. / 525 kg/m <sup>3</sup>		
Peso di superficie	EN 323	kg/m <sup>2</sup>	2,1	7,9	13,1
Incollaggio	EN 314		Classe 3		
Rilascio di Formaldeide	EN 13986		E1		
<b>Resistenza a flessione</b>					
Longitudinale	EN 310	MPa	48	33	30
Trasversale			16	23	24
<b>Modulo di elasticità</b>					
Longitudinale	EN 310	MPa	7700	5200	4700
Trasversale			2300	2700	3200
Conduktività termica	UNI 7745	W/m·K	0,13		
<b>Tolleranze dimensionali</b>					
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		
Ortogonalità bordi	EN 315	%	± 0,1		

### Finitura Isopaint

Disponibile anche rivestito su 2 Lati con Carta Turapori Kraft Melamminica grammatura 250 gr/mq, 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

Rev. 04