

Dati Tecnici



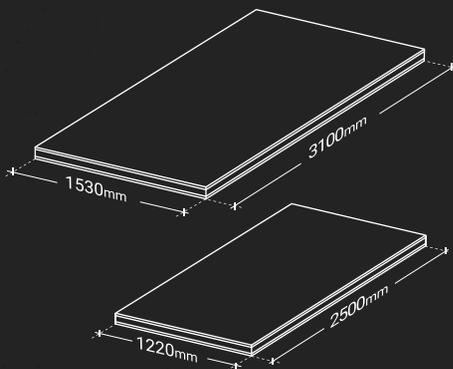
PANNELLO SANDWICH

Isomar BalsapanTM

Misure 3100 x 1530 mm
2500 x 1220 mm

Peso da 4,40 kg/m²

Incollaggio Classe 3 - E1
Colla melaminica
E' possibile produrlo tutto in E0 nel caso
si utilizzi Okoumè RINA
Incollaggio componenti E0



SPECIFICHE DIMENSIONALI E PESI ISOMAR BALSAPAN™

Spessore	Composizione	Peso	Resistenza alla flessione		Modulo elastico	
			long.	trasv.	long.	trasv.
mm	mm	kg/m ²		N/mm ²		N/mm ²
			long.	trasv.	long.	trasv.
15	3+9+3	4,4				
17	4+9+4	5,2				
20	4+12+4	5,8				
21	3+15+3	4,9				
23	4+15+4	6,3				
25	3+19+3	5,9				
27	6+15+6	8,2				
27	4+19+4	6,9				
31	8+15+8	10,1				
31	6+19+6	8,8	40,6	31,9	5669	3973
35	8+19+8	10,7				
39	10+19+10	12,7				
43	6+31+6	10,6				

È possibile realizzare spessori e composizioni personalizzate in base alle esigenze progettuali. Le tolleranze dimensionali rispettano gli standard previsti dalla norma EN 315.



Conduttività termica
(a temperatura ambiente)
UNI 7745

} **0,0804** W/mK



Compressione
UNI - ISO 3787/87

} **12** MPa

