

PANNELLO SANDWICH

Isomar ScrewTM

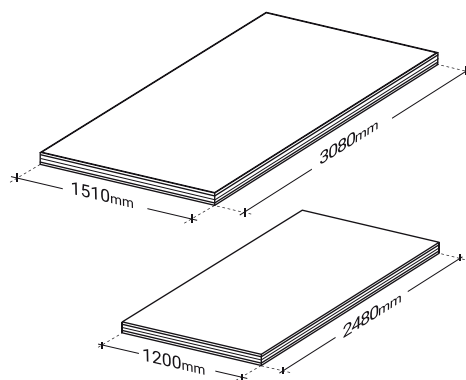
Pannello sandwich alleggerito studiato per offrire resistenza all'estrazione della vite, ottimo per realizzare compartimentazioni attrezzate delle imbarcazioni.

Misure 3080 x 1510 mm
2480 x 1200 mm

Peso da 5,20 kg/m²

Incollaggio Classe 3
Colla melaminica E05

Incollaggio NAF su richiesta*



*Incollaggio privo di formaldeide che permette di raggiungere valori di emissione ben al di sotto dei requisiti della norma.

SPECIFICHE DIMENSIONALI E PESI ISOMAR SCREW™

Spessore	Composizione	Peso	Resistenza alla flessione		Modulo elastico	
mm	mm	kg/m ²	N/mm ²		N/mm ²	
			long.	trasv.	long.	trasv.
24	4+6+4+6+4	7,0				
32	4+10+4+10+4	7,6				
42	4+15+4+15+4	8,4				
52	4+20+4+20+4	9,4	29,5	28,0	3200	3000

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

UNI 7745
Sp 40 mm

}

1,37

W/mK



Tenuta della vite*

ASDM-D-1037-72a

}

850

N

*perpendicolare alla superficie