



El primer panel sándwich ecológico con fibra de madera

THERMOCHIP incorpora a su gama de productos el primer panel sándwich prefabricado con fibra de madera.

- + Ecológico y sostenible**
Hecho exclusivamente de madera, libre de sustancias nocivas.
- + Eficiencia energética**
Alta reducción del consumo energético de la edificación.
- + Salubridad**
Lámina de barrera de vapor incorporada.
- + Ahorro en costes**
Mayor rapidez en la instalación que los sistemas tradicionales.
- + Certidumbre de comportamiento**
Garantiza cubiertas más estables y homogéneas.

COMPOSICIÓN

Interior: tablero O.S.B.3

Núcleo: fibra de madera + barrera de vapor

Exterior: tablero O.S.B.3

Cara interior	Espesor núcleo	Cara exterior	Dimensiones			Paneles / palet	m ² panel / palet	Peso panel		Carga máxima	Carga a L/200 ^[1]	Transmit. térmica
			Grosor	Largo	Ancho			kg/m ²	kg/panel			
15	80	15	110	2500	550	20	27,500	28,400	39,050	1909	186	0,411
15	100	15	130	2500	550	18	24,750	31,300	43,038	1926	202	0,343
15	120	15	150	2500	550	14	19,250	34,200	47,025	1967	211	0,294
15	140	15	170	2500	550	12	16,500	37,400	51,425	1983	227	0,269
15	160	15	190	2500	550	10	13,750	40,300	55,413	>1983	>227	0,238
15	180	15	210	2500	550	10	13,750	43,200	59,400	>1983	>227	0,213

^[1] Cálculos obtenidos sobre panel en tres apoyos.



THERMOCHIP, S.L.U.

A Medua, s/n, 32330 Sobradelo de Valdeorras, Ourense [España]

+34 900 351 713 info@thermochip.com

www.thermochip.com

THERMOCHIP WF