



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 | 160 | 15 | 190 | 2500 | 550 | 10 | 13,750 | 40,300 | 55,413 | >1983 | >227 | 0,238 |

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



THERMOCHIP, S.L.U.

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

+34 900 351 713 info@thermochip.com

www.thermochip.com

THERMOCHIP WF