

## // MATERIALES PARA CERRAMIENTOS //

## PANEL IMITACIÓN TEJA

# PANEL TEJA

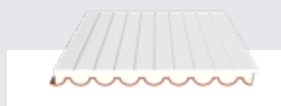
## ALBERO ENVEJECIDO



**ACABADO EXTERIOR:** ALBERO //

### ACABADO INTERIOR:

(Consultar disponibilidad)



BLANCO PIRINEO //  
RAL 9010



MADERA //  
LACADO TEXTURADO

Panel aislante de cubierta imitación teja compuesto por dos chapas metálicas perfiladas, unidas por un núcleo aislante de espuma rígida de Poliuretano (PUR).

El panel teja sándwich, es la solución mas práctica para las cubiertas de edificios residenciales donde se requiera un acabado teja. Combina todas las ventajas de los paneles sándwich industriales, pero con un perfecto acabado rústico.

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

**ESPESOR:** 40 mm  
**ANCHO ÚTIL:** 1.000 mm  $\pm$ 1 mm  
**PESO (0,5 / 0,4):** 11,20 kg/m<sup>2</sup>  
**PESO (0,5 / 0,5):** 12,10 kg/m<sup>2</sup>  
**ESPESOR INTERIOR:** 0,3 / 0,4 / 0,5 mm  
**ESPESOR EXTERIOR:** Consultar  
**MEDIDA DE LA TEJA:** 350 mm

**TIPO DE NÚCLEO:** Poliuterano (PUR)  
**REACCIÓN AL FUEGO:** F

AVISO: Las texturas y colores mostrados en este documento son orientativos y pueden presentar diferencias respecto al producto real.



**// MATERIALES PARA CERRAMIENTOS //**

**PANEL IMITACIÓN TEJA**

**DE FÁCIL INSTALACIÓN**

Se puede colocar sobre estructuras metálicas, de madera u hormigón. Posee un sistema de solape que permite encajar las placas entre sí, de esta forma aseguramos que no aparezcan filtraciones de agua en un futuro.

**TABLAS DE CÁLCULO DIRECTO / ESPESOR 0,5 - 0,4**

| Espesor mm | Carga | Cargas uniformemente distribuidas [kN/m <sup>2</sup> ] |      |      |      |      |      |      |      |
|------------|-------|--|------|------|------|------|------|------|------|
|            |       | Vano L [m]   |      |      |      |      |      |      |      |
| 30         | ▲     | 2,52   | 1,55 | 1,08 | 0,81 | 0,64 | 0,52 | 0,44 | 0,37 |
|            | ▼     | 1,86   | 1,10 | 0,73 | 0,51 | 0,37 |      |      |      |
| 40         | ▲     | 2,69   | 1,70 | 1,21 | 0,92 | 0,73 | 0,60 | 0,51 | 0,43 |
|            | ▼     | 1,98   | 1,20 | 0,81 | 0,59 | 0,44 | 0,33 |      |      |
| 50         | ▲     | 2,86   | 1,85 | 1,35 | 1,04 | 0,84 | 0,69 | 0,58 | 0,50 |
|            | ▼     | 2,11   | 1,32 | 0,91 | 0,67 | 0,50 | 0,39 | 0,30 |      |

▲ Carga ascendente ▼ Carga descendiente

Condición de apoyo múltiple

| Espesor mm | Carga | Cargas uniformemente distribuidas [kN/m <sup>2</sup> ] |      |      |      |      |      |      |  |
|------------|-------|--|------|------|------|------|------|------|--|
|            |       | Vano L [m]   |      |      |      |      |      |      |  |
| 30         | ▲     | 2,52   | 1,53 | 0,96 | 0,67 | 0,50 | 0,40 | 0,33 |  |
|            | ▼     | 1,86   | 1,10 | 0,73 | 0,51 | 0,37 |      |      |  |
| 40         | ▲     | 2,69   | 1,68 | 1,07 | 0,73 | 0,54 | 0,43 | 0,35 |  |
|            | ▼     | 1,86   | 1,10 | 0,73 | 0,51 | 0,37 |      |      |  |
| 50         | ▲     | 2,86   | 1,85 | 1,20 | 0,82 | 0,63 | 0,50 | 0,40 |  |
|            | ▼     | 1,86   | 1,10 | 0,73 | 0,51 | 0,37 |      |      |  |

**SECCIÓN**

