

**CUMPLIMIENTO
DE LA NORMA
B ROOF T1 DE
COMPORTAMIENTO
AL FUEGO**

PANEL DE CUBIERTA

COVERPAP+

Aplicaciones

El panel de cubierta COVERPAP se puede utilizar para cerramiento de todo tipo de construcciones y naves industriales.

El panel se suministra junto con un perfil tapajuntas de fácil instalación que garantiza la estanqueidad del sistema y oculta las fijaciones.

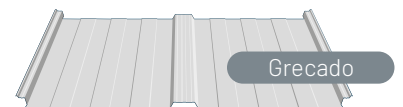
Certificaciones



Fábrica certificada
ISO 9001
y ISO 14001

Panel fabricado de
acuerdo con la norma
UNE-EN 14509

Acabados de perfil de chapa disponibles



Altura Greca: 43 mm

Visualización simbólica que no demuestra el ancho constructivo en su totalidad.

Materiales

MATERIAL BASE

CHAPA PRELACADA DE ACERO GALVANIZADO

- Acero S220/S250 desde Z140 hasta Z275 de espesor 0,4 - 0,7 mm.
- UNE-EN 10346 para recubrimiento galvanizado y norma UNE-EN 10169 para recubrimientos orgánicos.

REVESTIMIENTOS

ESTÁNDAR

- Lacado poliéster, 25 µm.
- OPCIONES DE ACABADO**
- Granite HDX Z275, 55 µm.
- HPS 200 µm.
- PVDF 33 y 55 µm.
- PVC 100 y 200 µm.
- PET 55 µm.

COLORES

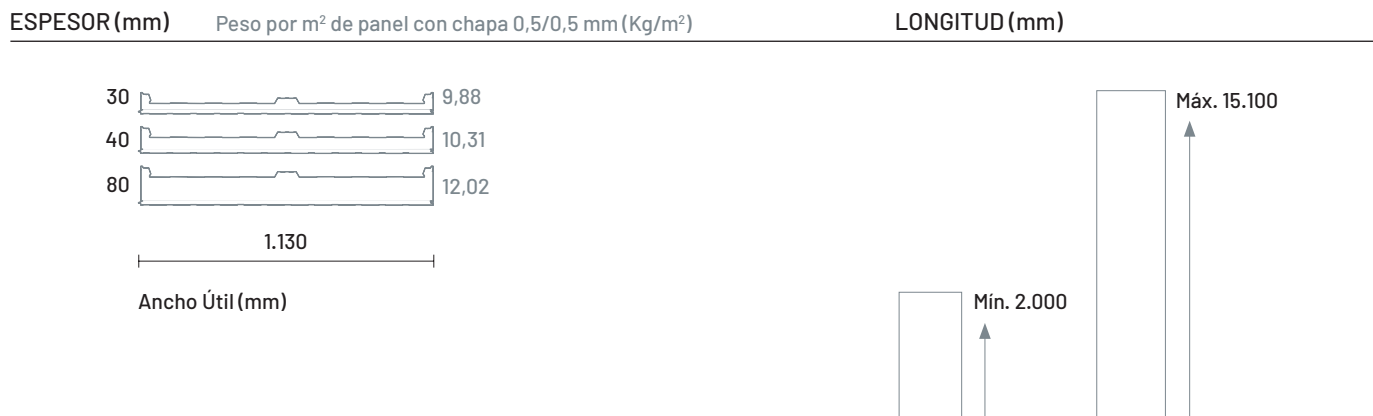
- Color estándar: Blanco Pirineo 1006
- Otros colores RAL bajo consulta

NÚCLEO AISLANTE

PIR (POLIISOCIANURATO)

- Densidad: 40 Kg/m³ ± 2.

Espesores y Longitudes Producibles



Transmisión Térmica

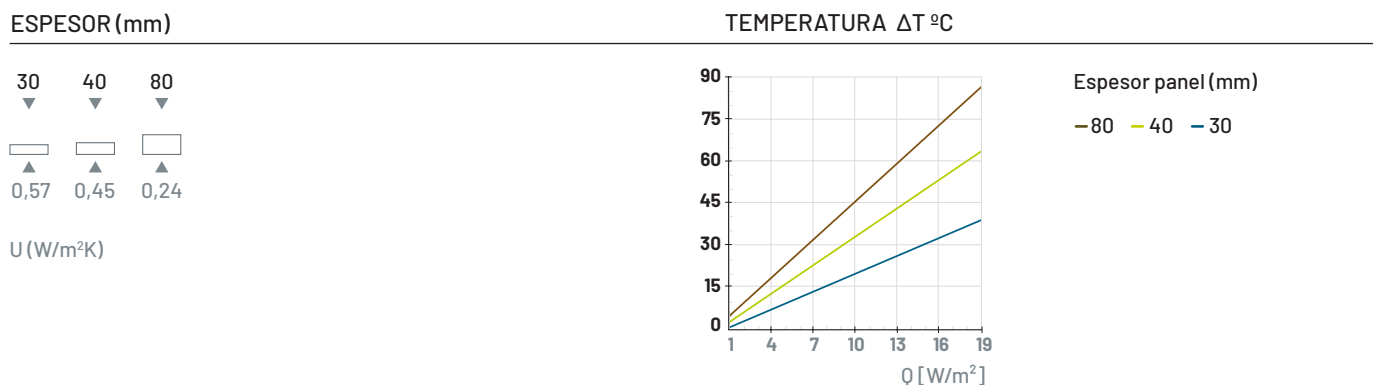


Tabla de Cargas

ESPESOR (mm) CARGA POR PRÉSION EN 2 PUNTOS DE APOYO

CARGA (Kg)	30	40	80
60	3,44	3,73	5,43
80	3,12	3,43	4,85
100	2,84	3,17	4,37
120	2,58	2,92	3,98
150	2,26	2,40	3,57
180	2,01	2,33	3,20
200	1,65	2,20	2,90
250	1,45	1,96	2,42

CARGA POR PRÉSION EN 3 PUNTOS DE APOYO

60	4,04	4,34	5,78
80	3,77	4,09	4,66
100	3,49	3,84	4,02
120	3,21	3,56	3,77
150	2,77	3,12	3,38
180	2,31	2,62	2,88
200	1,98	2,28	2,67
250	1,17	1,34	1,73

Carga (daN/m²) para flecha < L/200 (1 Kgf - 0,98 daN), panel con chapa de 0,5/0,5 mm. Valores de cargas uniformemente distribuidas. Luz admisible de separación entre apoyos en metros.