

Panel sándwich de 50 mm de espesor para cubierta de tornillería oculta, fabricado con núcleo de espuma rígida de poliisocianurato (PIR). Sistema de montaje con tapajuntas que nos oculta la tornillería y la junta machihembrada del panel, obteniendo así una perfecta estanqueidad.

La cara exterior e interior en su configuración estándar es "Blanco Pirineo".

Diseñado para su utilización en todo tipo de cubiertas, tanto en edificación industrial, como modular o comercial. Su instalación es secilla y gozan de una estanqueidad total (pendientes superiores al 4%).

COLORES DISPONIBLES:

Colores disponibles en stock. Más colores bajo pedido mínimo.



BLANCO PIRINEO 1006 // RAL 9003

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS*

ESPESOR: 50 mm

PESO 3 GRECAS: 11,46 kg/m²

ANCHO ÚTIL: 1.000 mm

ESPESORES DE CHAPA EXTERIOR (EN10346):

0,4 mm

ESPESORES DE CHAPA INTERIOR (EN10346):

0,3 - 0,4 - 0,5 mm (consultar) NERVADO EXTERIOR: 3 grecas NERVADO INTERIOR: Standard TIPO DE NÚCLEO: Poliisocianurato (PIR) REACCIÓN AL FUEGO: F

TRANSMITANCIA TÉRMICA: 0,38 kcal/m² h °C //

0,44 w/m² k

* Características de material en stock. Para otras propiedades, consultar.

SOBRECARGAS ADMISIBLES (kg/m²)

(L) Distancia entre apoyos en cm. Cálculos realizados sobre panel 0,50 mm / 0,50 mm										
ESPESOR	150	175	200	225	250	275	300	325	350	375
50 mm	229	184	151	126	106	180	157	138	121	108

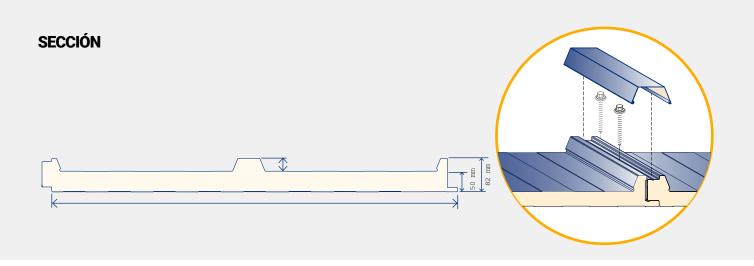
Carga uniformemente repartida para 3 ó más apoyos. (F < L/200).



SISTEMA DE FIJACIÓN: TAPAJUNTAS

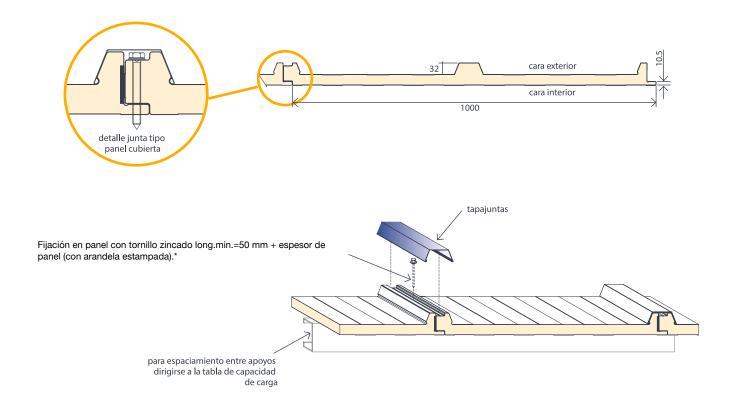
Su diseño cuenta con un sistema de unión macho-hembra con tapajuntas de acero que oculta las fijaciones, las protege y garantiza la estanqueidad del sistema.





RECOMENDACIONES DE MONTAJE

Detalles constructivos: perfiles y junta

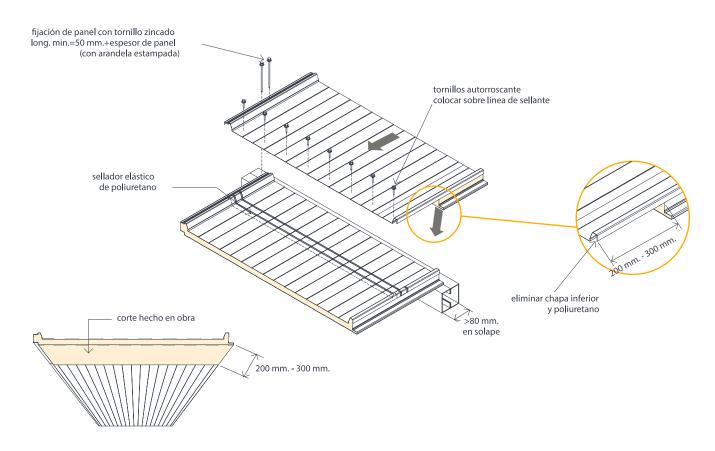


- $(\mbox{\ensuremath{^{\star}}})$ Se instalará con dos tornillos por apoyo en los siguientes casos:
- En regiones donde la velocidad de vientos puede superar los 50 Km/h.
- Donde el vano sea superior a 2,00 m. sin importar la región.



RECOMENDACIONES DE MONTAJE

Solape de láminas



Solape de tapajuntas

