

## TECHOPIR FOIL

TECHOPIR FOIL es un panel aislante autoportante trapezoidal de 3 grecas para techo, con núcleo aislante PIR inyectado de forma continua. Su cara superior es de acero galvanizado prepintado y su cara inferior es de folio de aluminio. Ideal para naves industriales, galpones, grandes superficies y ambientes agresivos por su economía y su resistencia a la corrosión.

La cara superior trapezoidal cuenta con una onda adicional para solaparse con el panel contiguo, que junto a su unión de autoencastre, asegura continuidad estructural, eliminación de puentes térmicos y hermeticidad al pasaje de aire y agua.

### CARACTERÍSTICAS

**Núcleo aislante:** PIR (Poliisocianurato) 25-35Kg/m<sup>3</sup>

**Recubrimiento:** Acero Galvalume

**Espesores:** 20 mm

**Ancho útil:** 1m

**Largo:** hasta 6m



SENCILLO



VERSÁTIL



LIVIANO



EFICIENTE

# TECHOPIR FOIL

ESPESOR PANEL (mm)	ANCHO ÚTIL (mm)	TRANSMITANCIA TÉRMICA (W/M <sup>2</sup> K)
20	1000	1,10

LARGO MÁXIMO 6m

**Autoportancia**  
1.25

Disponible en variantes **prepintado blanco y galvanizado**



Terminación de cara interior: **folio de aluminio**



## - DETALLE DE ENCASTRE Y ANCLAJE -

**Protección**  
film de polietileno  
(se retira al colocar)

**Greca**  
adicional para solape

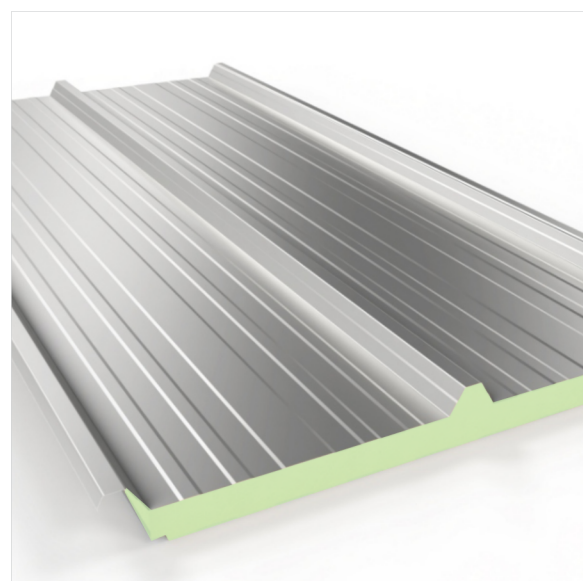
**Recubrimiento exterior**  
de acero Galvalume  
prepintado

Unión de autoencastre

**Núcleo aislante**  
de poliisocianurato  
(PIR)

**Recubrimiento interior**  
folio de aluminio

Vinculación  
a estructura



**MontFrío**  
Construyendo el mañana

Barros Arana 5431  
Tel.: 2513 0371  
www.montfrio.com.uy