

## Descripción

Panel aislante para muros prefabricados, el cual se produce en un proceso continuo. Está compuesto por un núcleo de espuma rígida de poliuretano, una cara exterior de acero Ternium Pintro y una cara interior de laminación de vinil color blanco con malla de refuerzo. Este producto está diseñado para muros de construcciones de baja especificación. Se usa en forros y naves industriales que no requieren capacidad estructural.

## Sustratos y recubrimientos

Producto	Grado acero estructural
Ternium Pintro	SS37 Fy = 37 ksi

## Colores

Blanco Poliéster Estándar y Duraplus o Arena Poliéster Estándar y Duraplus

## Características del producto

- Excelente aislamiento térmico, impermeabilidad y baja resistencia estructural.
- Fácil y rápido de instalar, adaptable a un gran número de aplicaciones constructivas.
- Este panel no utiliza clip de fijación, por su composición de una sola lámina requiere de fijación expuesta adicional.

Producto	Espesor	Calibre Cara Exterior	Presentación Cara Exterior	Cara Interior	Presentación Cara Interior
Ternium Economuro	1.5" y 2"	26	Mesa Embozado y acabado Stuko	Vinil	Liso color blanco

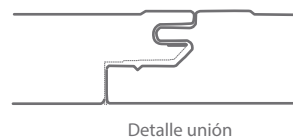
## Rango dimensional

- Ancho efectivo disponible: 1,067 mm (3' - 6")
- Longitudes disponibles: mínimo 2,200 mm (7' - 2.6") y máximo 6,096 mm (20')

Poder cubriente

1.067 m (42.0")

## Geometría



## Propiedades de la sección

Espesor mm (pulgadas)	Factores de aislamiento		Peso aproximado kg/m <sup>2</sup> Calibre 26
	R hrFT °F/BTU	U BTU/ hrFT <sup>2</sup> °F	
38.1 (1.5")	10.00	0.100	6.64
50.8 (2.0")	13.33	0.075	7.14