

# Multytecho



## Descripción

Panel aislante para cubiertas prefabricadas, que se produce en un proceso continuo; está compuesto por un núcleo de espuma rígida de poliuretano y dos caras de acero Ternium Pintro. Este producto está diseñado para cubiertas de una gran diversidad de aplicaciones; es complementado con una tapajunta que ensambla como clip a presión sobre las crestas laterales para cubrir la unión longitudinal hembra-macho, además cuenta con los accesorios de fijación.

## Características

- Pendiente mínima recomendada 5%, longitud máxima de vertiente 60.0 mts.
- Traslapo mínimo recomendado 200 mm (8").

\*Cubiertas con pendientes menores y/o longitudes mayores quedan sujetas a revisión individual bajo consulta técnica.

## Especificaciones

**Sustrato y Recubrimiento** Ternium Pintro, Acero estructural GR37 Fy = 37 ksi

**Colores** Blanco Poliéster Estándar y Duraplus, Arena Poliéster Estándar y Duraplus

**Espesor** 1", 1.5", 2", 2.5", 3", 4", 5" y 6"

**Cara Exterior** Blanco liso o embozado Arena embozado o liso calibre 26

**Cara Interior** Blanco liso o embozado Arena embozado o liso calibre 26

**Ancho Efectivo** 1000 mm (3' - 3.4")

**Longitud** Mín 2500 mm (8'-2.4")  
Máx 14630 mm (48')

Espesor	Factor de aislamiento		Peso
	R-value hrFT <sup>2</sup> °F/BTU	U-factor BTU/ hrFT <sup>2</sup> °F	Kg/M2 Cal. 26/26
25.4 (1")	6.67	0.150	10.02
38.1 (1.5")	10.00	0.100	10.52
50.8 (2")	13.33	0.075	10.91
63.5 (2.5")	16.75	0.060	11.39
76.2 (3")	20.13	0.050	11.88
101.6 (4")	26.85	0.037	12.84
127 (5")	33.56	0.030	13.80
152.4 (6")	40.27	0.025	14.85