

Multytecho - Ternium

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

► Características del producto

Colores

- Blanco Poliéster Estándar o Arena Estándar.
- Traslape mínimo recomendado: 200 mm (6")
- Pendiente mínima recomendada: 5%, longitud máxima de vertiente: 60.0 m

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

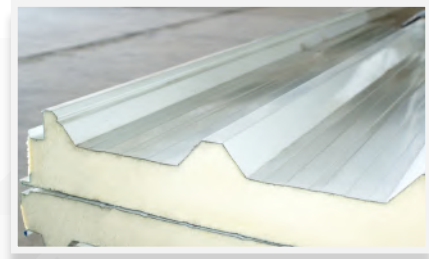
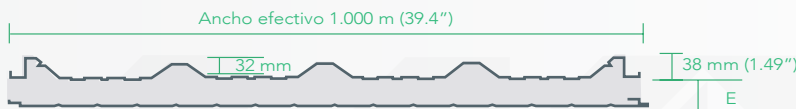
► Características Físicas

- Ancho efectivo disponible: 1,000 mm (39.4")
- Longitudes disponibles: mínimo 2,500 mm (8'-2.4") y máximo 14,630 mm (48')
- Contenedor marítimo máximo: 11.90 m (39'- 1")
- Poder cubriente: 1.000 m (39.4")

► Sustratos y Recubrimientos

Producto	Grado
Pintro	SS37 Fy = ksi

Producto	Espesor	Cara exterior		Cara interior	
		Calibre	Presentación	Calibre	Presentación
Multytecho	1", 1.5", 2", 2.5" y 3"	26 y 28	Liso o embozado	26	Liso o embozado



Espesor mm (pulgadas)	Factores de aislamiento		Peso aproximado kg/m ² Calibre 26/26	Peso aproximado kg/m ² Calibre 26/28
	R hr ft ² °F/BTU	U BTU/ hr ft ² °F		
25.4 (1")	6.67	0.150	10.02	9.38
38.1 (1.5")	10.00	0.100	10.52	9.88
50.8 (2")	13.33	0.075	10.91	10.27
63.5 (2.5")	16.78	0.60	11.39	
76.2 (3")	20.13	0.050	11.88	
101.6 (4")	26.85	0.037	12.84	
127 (5.0)	33.33	0.030	13.80	
152.4 (6")	40.00	0.025	14.85	