

Ternium Econotecho

Descripción

Una opción económica de panel aislante para cubiertas de bajo requerimiento de apariencia interior y menor resistencia estructural, fabricado con la cara exterior de acero y la cara interior de vinil.

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

- Traslape mínimo recomendado: 150 mm (6").
- Pendiente mínima: 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.

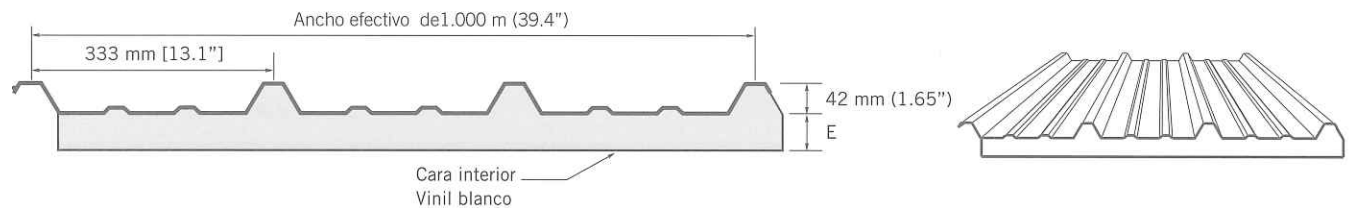
Producto	Espesor	Calibre cara exterior	Presentación cara exterior	Presentación cara interior
Ternium Econotecho	1", 1.5" y 2"	26	Liso o embozado	Vinil blanco

Rango dimensional

- Ancho efectivo disponible: 1,000 mm (3'-3.4").
- Longitudes disponibles: mínimo 2,500 mm (8'-2.4") y máximo 12,200 mm (40'-00").
- Contenedor marítimo: longitud máxima 11.90 m (39'-1").

Poder cubriente
1.000 m (39.4")

Geometría



Propiedades de la sección

Espesor mm (pulgadas)	Factores de aislamiento		Peso aproximado -kg/m ² Calibre 26
	R hrFT ² °F/BTU	U BTU/ hrFT ² °F	
25.4 (1")	6.67	0.150	6.10
38.1 (1.5")	10.00	0.100	6.61
50.8 (2")	13.33	0.075	7.00

Ternium México ("Ternium") proporciona esta información como respaldo para la aplicación de los productos, por lo que no se le podrá hacer responsable del mal uso que se le pudiera dar; se recomienda la asesoría a su propio cargo, cuenta y riesgo, de un especialista que verifique la aplicabilidad de la misma. Ternium, bajo ninguna circunstancia será responsable por la instalación y/o accesorios utilizados para la instalación de el(los) producto(s) comercializado(s).

Ternium expresamente renuncia a cualquier garantía, expresa o implícita. Al hacer disponible esta información, Ternium no está prestando servicios profesionales y no asume deberes o responsabilidades con respecto a persona alguna que haga uso de dicha información. De igual modo, Ternium no será responsable por alguna reclamación, demanda, lesión, pérdida, gasto, costo, honorarios legales o responsabilidad de algún tipo que en alguna forma surja de o esté conectada con el uso de la información contenida en esta publicación, ya sea o no que tal reclamación, demanda, lesión, pérdida, gasto, costo, honorarios legales o responsabilidad resulte directa o indirectamente de alguna acción u omisión de Ternium. Cualquier parte que utilice la información contenida en este manual asume toda la responsabilidad que surja de tal uso.

Puesto que existen riesgos asociados con el manejo, instalación o uso del acero y sus accesorios, recomendamos que las partes involucradas en el manejo, instalación o uso revisen todas las hojas de seguridad aplicables del material del fabricante, normas y reglamentos de la Secretaría del Trabajo y Previsión Social y otras agencias de gobierno que tengan jurisdicción sobre tal manejo, instalación o uso, y otras publicaciones relevantes de prácticas de construcción.

Derechos reservados: no se podrá reproducir o utilizar en todo o en parte el contenido de esta especificación bajo ninguna forma, ya sea electrónicamente, mecánica fotográfica o de otra índole sin permiso de Ternium México S.A. de C.V.