

# Galvatecho

Panel aislante marca [Multypanel](#) de Ternium esta diseñado para satisfacer las necesidades de cubiertas de todo tipo de construcción, fabricado con lamina metálica calibre 26 en cara exterior y calibre 26 o 28 en cara interior con núcleo de espuma de poliuretano. Este panel metálico utiliza dos láminas en [acabado pintro](#) con perfil acanalado y debido a sus características el galvatecho brinda beneficios variados, desde la reducción de tiempo en instalación hasta la versatilidad de inslaciones a bajo costo

► **Sustratos y Recubrimientos**

| Producto | Grado           |
|----------|-----------------|
| Pintro   | SS33 Fy= 37 ksi |

► **Colores**

Blanco Poliéster Estándar y Duraplus o Arena Poliéster Estándar y Duraplus.

► **Características del producto**

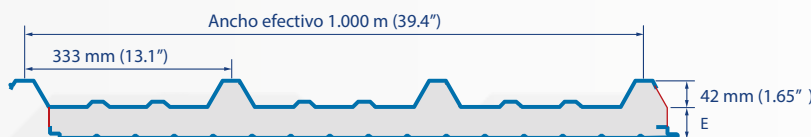
- Cuenta con un sistema completo de accesorios metálicos y no metálicos que garantizan una excelente jación - Traslape mínimo recomendado: 152.4 mm (6")
- Pendiente mínima recomendada: 5%, longitud máxima de vertiente: 60.0 m
- De manera opcional, se puede suministrar con la cara interior precortada para facilitar su instalación (traslape). - Bajo pedido, puede suministrarse espuma clase 1 con certificado de resinstencia al fuego.

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

► **Rango dimensional**

- Ancho efectivo disponible: 1,000 mm (3"- 3.4")
- Longitudes disponibles: mínimo 2,500 mm (8 "-2.4") y máximo 14,630 mm (48")
- Contenedor marítimo: longitud máxima 11.90 m (39"-1")

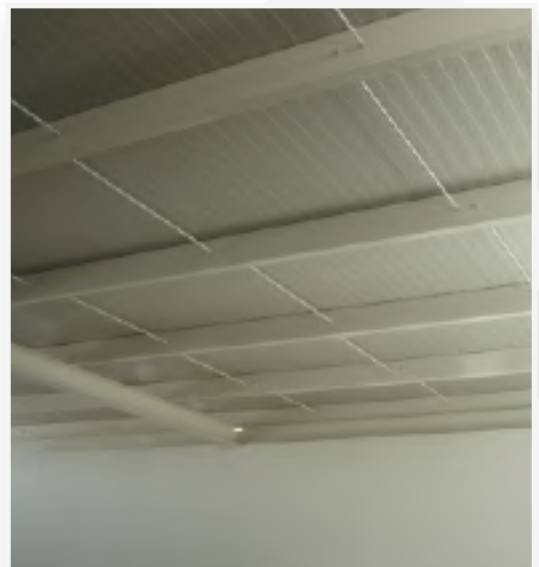
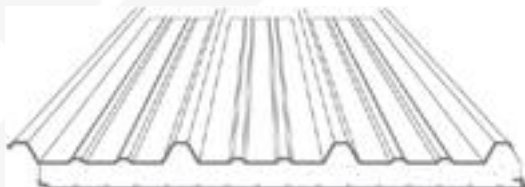
| Producto   | Espesor                 | Calibre cara exterior | Presentación cara exterior | Calibre cara interior | Presentación cara interior |
|------------|-------------------------|-----------------------|----------------------------|-----------------------|----------------------------|
| Galvatecho | 1.5", 2", 2.5", 3" y 4" | 26                    | Liso o embosado            | 26<br>28              | Liso o embosado            |



**Poder cubriente**

1.000 m (39.4")

Detalle unión



| Espesor mm (pulgadas) | Factores de aislamiento     |                              | Peso aproximado kg/m <sup>2</sup> Calibre 26 |
|-----------------------|-----------------------------|------------------------------|--|
|                       | R hr ft <sup>2</sup> °F/BTU | U BTU/ hr ft <sup>2</sup> °F |  |
| 25.4 (1")             | 6.67                        | 0.150                        | 9.45   |
| 38.1 (1.5")           | 10.00                       | 0.100                        | 9.96   |
| 50.8 (2")             | 13.33                       | 0.075                        | 10.35  |
| 63.5 (2.5")           | 16.78                       | 0.60                         | 10.83  |
| 76.2 (3")             | 20.13                       | 0.050                        | 11.31  |
| 101.6 (4")            | 26.85                       | 0.037                        | 12.28  |