

## MULTYPANEL TERNIUM

Elementos de cobertura o cerramiento prefabricados y compuestos por dos hojas de acero pintado unidas a través de un núcleo de espuma rígida de poliuretano, o bien, con una cara de vinil blanco reforzado, que se complementan con modernos sistemas de empalme y fijación.

Dadas sus características, permiten el aislamiento del ruido y de las temperaturas extremas dentro de los diferentes inmuebles donde se instalan, ya sea como techos o como muros, brindando una apariencia estética y una estancia agradable en todo momento.



### Beneficios

- **Resistencia a la intemperie:**

Su diseño permite resistir las condiciones climáticas más adversas; entre ellas las fuertes lluvias, el calentamiento extremo, la oxidación y la corrosión.

- **Fortaleza superior:**

Dada la calidad de los materiales que lo conforman, presenta gran resistencia estructural, aspecto que repercute en la firmeza y estabilidad de las construcciones que lo emplean.

- **Confort:**

Gracias a las propiedades de sus elementos, genera un ambiente confortable en cuanto a temperatura y aislamiento acústico.

- **Versatilidad de aplicación:**

Su moderna configuración se adapta a diferentes tipos de construcciones, dotándolas de protección y limpieza.

- **Instalación dinámica y sencilla:**

Debido a su diseño modular, su almacenaje, transportación y montaje son muy fáciles y eficientes.

- **Ahorro energética:**

Mejora la eficiencia energética de los distintos inmuebles donde se coloca, ya que controla las temperaturas y descarta el uso de sistemas de climatización.

- **Estética atractiva:**

Sumado a su destacable funcionalidad, presenta una apariencia sobresaliente debido a su configuración y color.

# MULTYTECHO

## Especificaciones

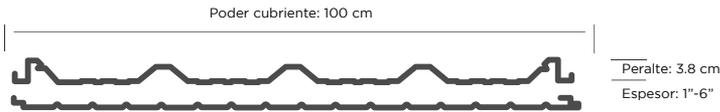
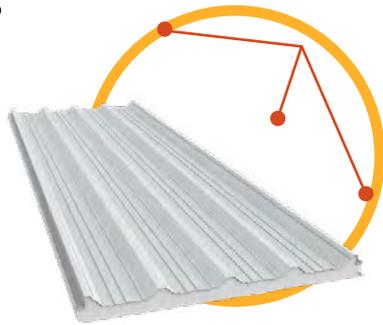
- Calibres: 26/26\* y 26/28
- Espesores: Desde 1" hasta 6"
- Ancho efectivo: 100 cm (39.4")
- Peralte de lámina exterior: 3.8 cm (1.5")
- Recubrimiento: Pintro
- Presentación: Liso o Embozado
- Grado de acero: SS37 Fy= 37 Ksi
- Longitudes: Mínima 2.5 m y Máxima 14.63 m
- Colores: Blanco Estándar, Arena Estándar
- Accesorios: Incluye un tapajuntas de 6 m de largo

## Aplicaciones

- Industrial
- Construcción
- Hospitalaria
- Refrigeración

## Recomendaciones de instalación

- Traslape transversal mínimo: 20 cm
- Longitud máxima de vertiente: 60 m
- Pendiente mínima recomendada: 5%



Espesor mm (pulgadas)	Factores de aislamiento		Peso aproximado kg/m <sup>2</sup> Calibre 26/26	Peso aproximado kg/m <sup>2</sup> Calibre 26/28
	R hr ft <sup>2</sup> °F/BTU	U BTU/hr ft <sup>2</sup> °F		
25.4 (1")	6.67	0.150	10.02	9.38
38.1 (1.5")	10	0.100	10.52	9.88
50.8 (2")	13.33	0.075	10.91	10.27
63.5 (2.5")	16.67	0.060	11.39	-
76.2 (3")	20	0.050	11.88	-
101.6 (4")	26.67	0.038	12.84	-
127 (5")	33.33	0.030	13.80	-
152.4 (6")	40	0.025	14.85	-

\*Solo se fabrica bajo pedido. Las cubiertas con pendientes menores y longitudes mayores quedan sujetas a revisión individual bajo consulta técnica. Consulta con tu ejecutiva de ventas las medidas estándar en stock, fabricaciones especiales, colores y calibres disponibles.

# ECONOTECHO

### Especificaciones

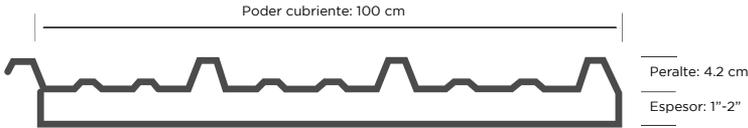
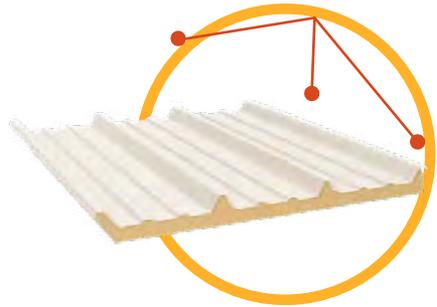
- Calibres: 26/Vinil
- Espesores: 1", 1.5" y 2"
- Ancho efectivo: 100 cm (39.4")
- Peralte de lámina exterior: 4.2 cm (1.65")
- Recubrimiento: Pintro
- Presentación: Liso o Embozado
- Grado de acero: SS37  $F_y = 37$  Ksi
- Longitudes: Mínima 2.5 m y Máxima 12.20 m
- Colores: Blanco Estándar, Arena Estándar

### Aplicaciones

- Hospitalaria
- Escolar
- Agropecuario
- Aeroportuaria

### Recomendaciones de instalación

- Traslape transversal mínimo: 15 cm
- Longitud máxima de vertiente: 60 m
- Pendiente mínima: 5%



Espesor mm (pulgadas)	Factores de aislamiento		Peso aproximado $kg/m^2$ Calibre 26
	R $hr\ ft^2\ ^\circ F/BTU$	U $BTU/hr\ ft^2\ ^\circ F$	
25.4 (1")	6.67	0.150	6.10
38.1 (1.5")	10	0.100	6.61
50.8 (2")	13.33	0.075	7

Las cubiertas con pendientes menores y longitudes mayores quedan sujetas a revisión individual bajo consulta técnica. Consulta con tu ejecutiva de ventas por los requerimientos para su fabricación, así como recubrimientos, colores y calibres disponibles.

**Este producto se fabrica solo bajo pedido**

# GALVATECHO

## Especificaciones

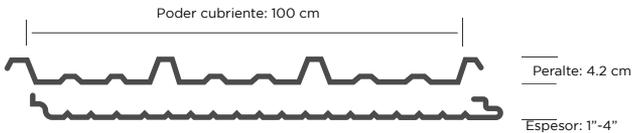
- Calibres: 26/26\* y 26/28
- Espesores: Desde 1" hasta 4"
- Ancho efectivo: 100 cm (39.4")
- Peralte de lámina exterior: 4.2 cm (1.65")
- Recubrimiento: Pintro
- Presentación: Liso o Embozado
- Grado de acero: SS37 Fy= 37 Ksi
- Longitudes: Mínima 2.5 m y Máxima 14.63 m
- Colores: Blanco Estándar, Arena Estándar

## Aplicaciones

- Industrial
- Construcción
- Escolar

## Recomendaciones de instalación

- Traslape mínimo recomendado: 15 cm
- Longitud máxima de vertiente: 60 m
- Pendiente mínima recomendada: 5%



Espesor mm (pulgadas)	Factores de aislamiento		Peso aproximado kg/m <sup>2</sup> Calibre 26/26	Peso aproximado kg/m <sup>2</sup> Calibre 26/28
	R hr ft <sup>2</sup> °F/BTU	U BTU/hr ft <sup>2</sup> °F		
25.4 (1")	6.67	0.150	9.87	9.45
38.1 (1.5")	10	0.100	10.38	9.96
50.8 (2")	13.33	0.075	10.88	10.35
63.5 (2.5")	16.78	0.060	11.39	10.83
76.2 (3")	20.13	0.050	11.90	11.31
101.6 (4")	26.85	0.037	12.92	12.28

\*Solo se fabrica bajo pedido. Se puede solicitar bajo pedido con espuma clase 1 resistente al fuego. Cuenta con accesorios metálicos y no metálicos que complementan su sistema de instalación. Las cubiertas con pendientes menores y longitudes mayores quedan sujetas a revisión individual bajo consulta técnica. Consulta con tu ejecutiva de ventas las medidas estándar en stock, fabricaciones especiales, colores y calibres disponibles.

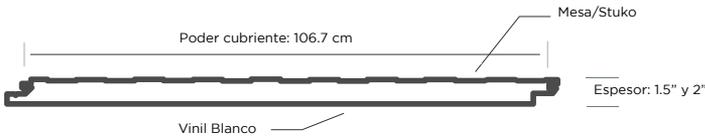
# ECONOMURO

## Especificaciones

- Calibres: 26/Vinil
- Espesores: 1.5" y 2"
- Ancho efectivo: 106.7 cm (42")
- Recubrimiento: Pintro
- Presentación: Mesa Embozado y Stuko
- Grado de acero: SS37 Fy= 37 Ksi
- Longitudes: Mínima 2.20 m y Máxima 6.096 m
- Colores: Blanco Estándar, Arena Estándar

## Aplicaciones

- Industrial
- Construcción
- Almacenes



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	
38.1 (1.5")	10	0.100	6.64
50.8 (2")	13.33	0.075	7.14

Consulta con tu ejecutiva de ventas por los requerimientos para su fabricación, así como recubrimientos, colores y calibres disponibles.

**Este producto se fabrica solo bajo pedido**

# MULTYMURO

## Especificaciones

- Calibres: 26/26
- Espesores: Desde 1.5" hasta 6"
- Ancho efectivo: 106.7 cm (42")
- Recubrimiento: Pintro
- Presentación: Liso, Embozado o Stuko
- Tipo: Micro V\*, Mesa y Stuko
- Grado de acero: SS37 Fy= 37 Ksi
- Longitudes: Mínima 2.5 m y Máxima 12.40 m
- Colores: Blanco Estándar, Arena Estándar

## Aplicaciones

- Industrial
- Construcción
- Refrigeración
- Escolar



Poder cubriente: 106.7 cm



Espesor mm (pulgadas)	Factores de aislamiento		Peso aproximado kg/m <sup>2</sup> Calibre 26/26
	R hr ft <sup>2</sup> °F/BTU	U BTU/hr ft <sup>2</sup> °F	
38.1 (1.5")	9.89	0.101	10.09
50.8 (2")	13.33	0.075	10.77
63.5 (2.5")	16.78	0.060	11.25
76.2 (3")	20.13	0.050	11.73
101.6 (4")	26.85	0.037	12.70
127 (5")	37.31	0.027	13.66
152.4 (6")	44.78	0.022	14.63

\*Se recomienda solo para uso interior; para aplicaciones en exterior, el Multymuro deberá ser en presentación Mesa o Stuko. Consulta con tu ejecutiva de ventas las medidas estándar en stock, fabricaciones especiales, colores y calibres disponibles.