

PANEL
Y ACANALADOS MONTERREY



PANEL
ECONOTECHO

 55 5888 9667

 panelyacanalados.com

ECONOTECHO



ESPECIFICACIONES



- Longitud: 6 y 12 m
- Ancho efectivo: 100 cm



- Peralte: 4.2 cm
- Calibre: 26/ vinil
- Espesores
- Disponible en stock: 1.5"
- Fabricación únicamente bajo pedido:
 - 1"
 - 2"

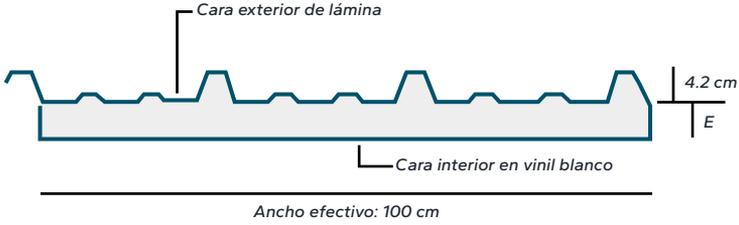


- Recubrimiento: Pintro
- Presentaciones: liso o embozado/
papel liso blanco (cara interna)

APLICACIONES

- Infraestructura industrial
- Infraestructura comercial
- Infraestructura pública

Fabricaciones bajo pedido: mínimo 300 m/l. Tiempo de entrega de 10 a 12 semanas.

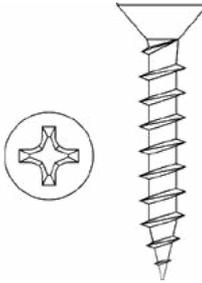


Espesor mm (pulgadas)	Factores de Aislamiento		Peso aproximado kg/m ² Calibre 26
	R hr ft ² °F/BTU	U BTU/hr ft ² °F	
25.4 (1")	6.67	0.150	6.10
38.1 (1.5")	10	0.100	6.61
50.8 (2")	13.33	0.075	7

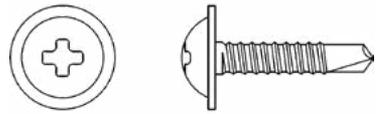
ACCESORIOS DE INSTALACIÓN Y SELLADORES

DISPONIBLES EN STOCK

Pijas autotaladrantes



Pija autorroscante



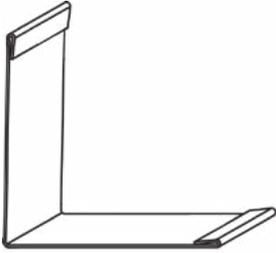
Cinta de butilo



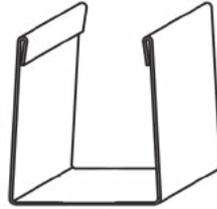
Closure superior



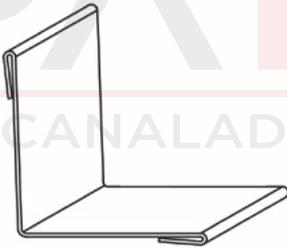
Esquinero exterior arena



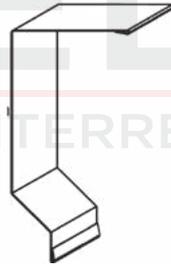
Canal U arena



Esquinero interior arena

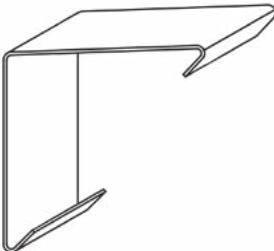


Tapagotero arena

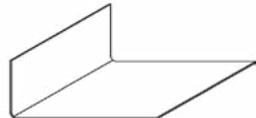


FABRICACIÓN ÚNICAMENTE BAJO PEDIDO

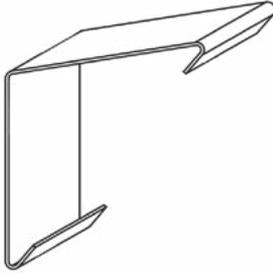
Remate recto



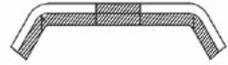
Ángulo de refuerzo



Remate abierto

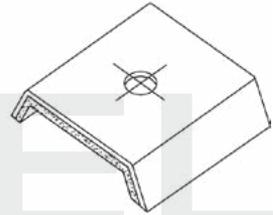
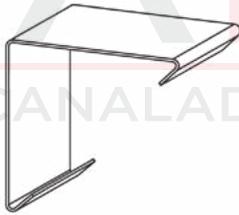


Clip de cubierta

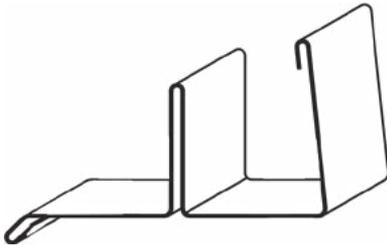


Corte "A - A"

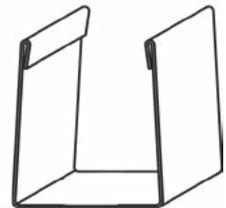
Remate cerrado



Canal inferior exterior



Canal inferior interior



Tipo de sellador	Presentación	Aplicaciones	Requerimientos técnicos (mínimo)
Sellador elástico de poliuretano de un componente	Cartucho de 300 ml (líquido)	Molduras y juntas expuestas	Elongación a la ruptura 500 % aprox. Resistencia al desgarre 9.0 kg/cm
Sellador elástico de butilo	Cartucho de 300 ml (butilo líquido)	Juntas desmontables (machimbres de panel)	-
Sellador (cinta) prefomado de butilo	Rollo de 12.5 m	Molduras, juntas de panel y traslapes	-

RECOMENDACIONES DE INSTALACIÓN

- Traslape mínimo recomendado 150 mm (6")
- Pendiente mínima 5%
- Longitud máxima de vertiente 60.0 mts
- Para pendientes menores y longitudes mayores se requiere consulta técnica
- Verifique que los paneles estén alineados uno enfrente de otro para facilitar la instalación del caballete

MANEJO Y ALMACENAMIENTO



Los paneles Econotecho son cuidadosamente empacados para su protección. Sin embargo, la compañía de transportes es responsable de los daños ocasionados al material y al sistema de empaque durante su traslado a la obra.

Es responsabilidad del cliente revisar cada paquete con la remisión del mismo para verificar cantidad, dimensiones, estado de los paneles Econotecho, etc. En caso de existir alguna anomalía o daños al material, es necesario notificarlo mediante las remisiones del producto con la firma del transportista.

DESCARGA CON MONTACARGAS

Los paquetes están reforzados en los puntos de levantamiento para prevenir daños durante la descarga. Se debe extremar el cuidado para evitar volteos o golpes que dañen el material durante la maniobra.

Cuando los paquetes contengan piezas mayores a 6 m es recomendable utilizar una extensión de al menos 4 m que reparta el peso del paquete y evitar daños.

DESCARGA CON GRÚA

Para descargar con grúa, se recomienda usar bandas de lona en cantidad suficiente y colocar elementos rígidos en los puntos de apoyo. No deben usarse mecates ni cables de acero. En paquetes mayores a 6 m, se sugiere un balancín de longitud adecuada para distribuir el peso de forma uniforme. Se puede utilizar como referencia la siguiente información:

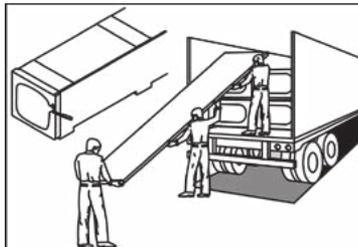


DESCARGA MANUAL

Para proyectos pequeños o almacenaje en bodega, los paneles pueden descargarse a mano. Deben manipularse con el número adecuado de personas, tanto arriba como abajo del camión, según su longitud, para evitar raspones o golpes.

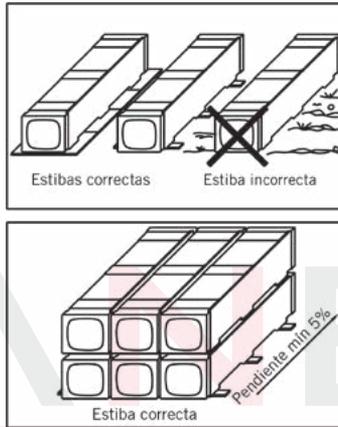
El panel deberá manejarse siempre de canto, cuidando de no balancear las piezas para evitar que se doblen y se marquen. Recuerde que del manejo depende su apariencia y esto repercute directamente en el costo de la obra.

Si los paneles no se usarán de inmediato, deben almacenarse en una zona cubierta previamente definida, con superficie firme, nivelada y sin riesgo de inundación. Si se estiban, los apoyos del paquete superior deben coincidir con los del inferior, y la altura no debe exceder dos paquetes en posición horizontal.



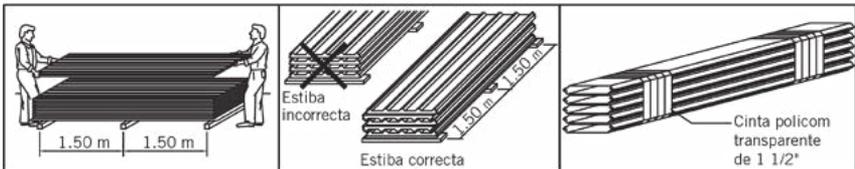
Es recomendable remover completamente el plástico envolvente y reducir al mínimo el tiempo de almacenamiento en sitio.

Si no es posible almacenar los paquetes en un lugar cubierto, se debe rasgar la envoltura por la parte inferior e inclinarlos al menos 5 % para evitar acumulación de agua por lluvia o condensación, ya que la humedad entre paneles daña el acabado.



En las estibas de piezas de panel se permite como máximo la altura que resulte de la cantidad de paneles contenidos en un paquete. Se colocarán apoyos cada 1.5 m con al menos 5 % de pendiente y se cubrirán con material impermeable como lámina o lona, dejando espacio para ventilación y evitar condensación. Si se estiban fuera del paquete, se debe conservar la orientación original, especialmente en paneles de cubierta: uno con crestas hacia arriba, el siguiente hacia abajo, y así sucesivamente.

Los paneles cuentan con una película de polietileno en la cara exterior para protegerlos de rayones leves durante el manejo. Se recomienda retirarla antes de instalar cada panel. No deben exponerse al sol con la película puesta por más de una semana, ya que podría adherirse y dificultar su remoción.



Durante el almacenamiento en obra, evite que los paquetes estibados tengan contacto con elementos que puedan generar un incendio, tales como fogatas, chispas, flamas, etc.



PANEL

Y ACANALADOS MONTERREY

Acero para **mejorar a México**

¡COMUNÍCATE CON NOSOTROS!

 **55 5888 9667** 



panelyacanalados.com



info@panelyacanalados.com



[@panelyacanaladosm](https://www.instagram.com/panelyacanaladosm)