W | F | P

TIENDA

SIDING Metálico

GUÍA DE INSTALACIÓN

W | F | P
TIENDA

ÍNDICE

Información general sobre el producto 3

Herramientas e insumos para la instalación 4

Almacenamiento del producto 5

Planear colocación 6

Instalación paso a paso 7

Mantenimiento y cuidados 8

W | F | P
TIENDA

Importante

Al momento de comenzar a instalar este producto, Ud. debe estar de acuerdo en que leyó y comprendió todos los requerimientos necesarios para la correcta instalación del mismo.

Una desviación en la interpretación de estas recomendaciones, pueden derivar en una deficiente colocación y pérdida del metal siding.

Sobre el producto

El Siding Metálico es un sistema de revestimiento metálico diseñado para fachadas exteriores, que combina estética, resistencia mecánica y propiedades de aislamiento. Su estructura multicapa lo convierte en un producto superior frente a otros sistemas de revestimiento tradicionales.

Composición

Capa exterior metálica

Fabricada en acero galvanizado, con acabado protector de alta durabilidad frente a rayos UV, humedad e impactos. Disponible en distintos colores y texturas (incluyendo acabados simil madera).

Núcleo central aislante

Espuma rígida de poliuretano de alta densidad, que brinda: aislamiento térmico, reduciendo la transmisión de calor/frío; aislamiento acústico, disminuyendo el ruido exterior; bajo peso, lo que facilita la instalación y reduce carga estructural.

Capa interior de aluminio

Actúa como barrera contra la humedad y el vapor, y refuerza el aislamiento térmico, evitando puentes térmicos.



VENTAJAS DEL METAL SIDING
✓ Mejora la estética de tu propiedad.
✓ Ahorra energía reduciendo costos de calefacción y aire acondicionado.
✓ Permite disfrutar de un ambiente más silencioso y confortable.
✓ Contribuye a la protección del medio ambiente.
✓ Se adapta a diversos estilos arquitectónicos y aplicaciones.
✓ Rápida instalación y bajo mantenimiento.

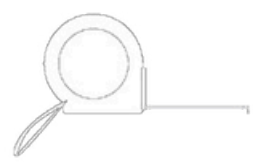
W | F | P
TIENDA

Herramientas
para la instalación

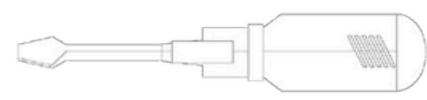
Elementos de protección personal



Cinta Métrica



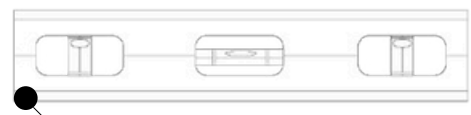
Destornillador



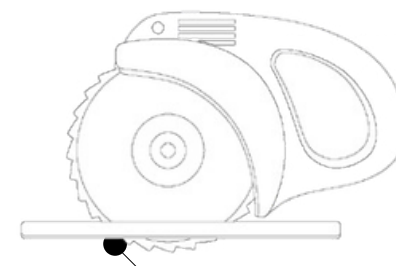
Taladro



Nivel



Sierra circular, caladora o ingleteadora

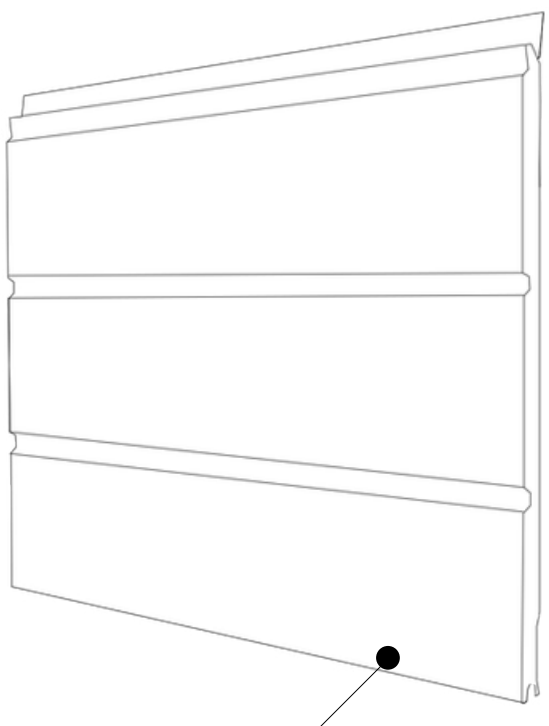


Tornillos T2 autoperforantes



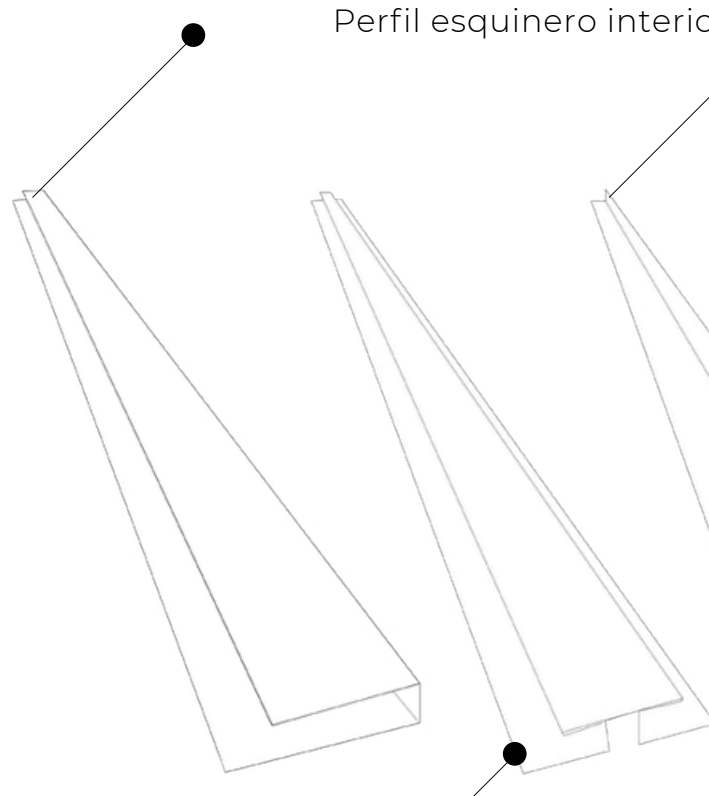
Kit instalación
metal siding

Perfil de inicio/terminación

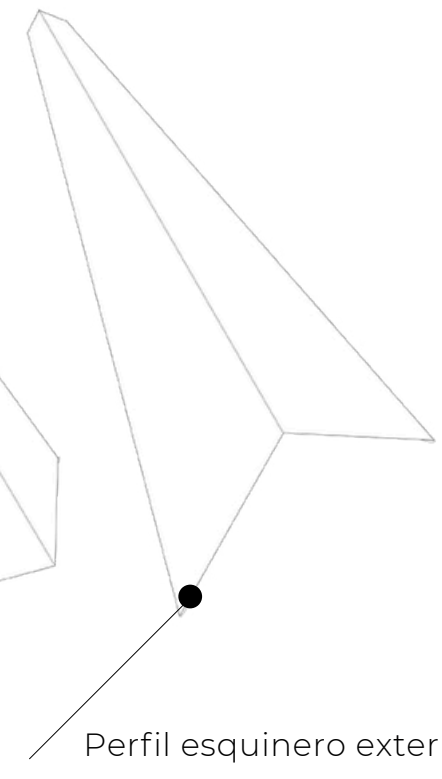


Siding Metálico

Perfil esquinero interior



Perfil de unión



Perfil esquinero exterior

El kit de instalación sugerida debería incluir Placas de Siding Metálico, perfiles de inicio/ terminación, perfiles de unión, perfiles esquinero interior/exterior.
La instalación puede realizarse sobre una superficie resistente solo si la misma se encuentra perfectamente nivelada (100% plana), sino es necesaria una estructura independiente para soportar el revestimiento.

W | F | P
TIENDA

Almacenamiento

y manipulación de los siding metálicos

Si el producto, una vez recibido, debe ser almacenado oestibado, se recomienda tener las siguientes precauciones:

- No estibar en forma vertical. Siempre almacenar en forma horizontal sobre una base plana, limpia y sin humedad para evitar deformaciones.

- Conservar los productos dentro de las cajas o plástico protector original.

- Asegurar que los extremos del producto estén correctamente recubiertos para evitar rayaduras y/o roturas.

- En caso de requerir estibar los productos, siempre tener en cuenta que la capacidad máxima para estibar en altura estos productos es de 3 pallets.

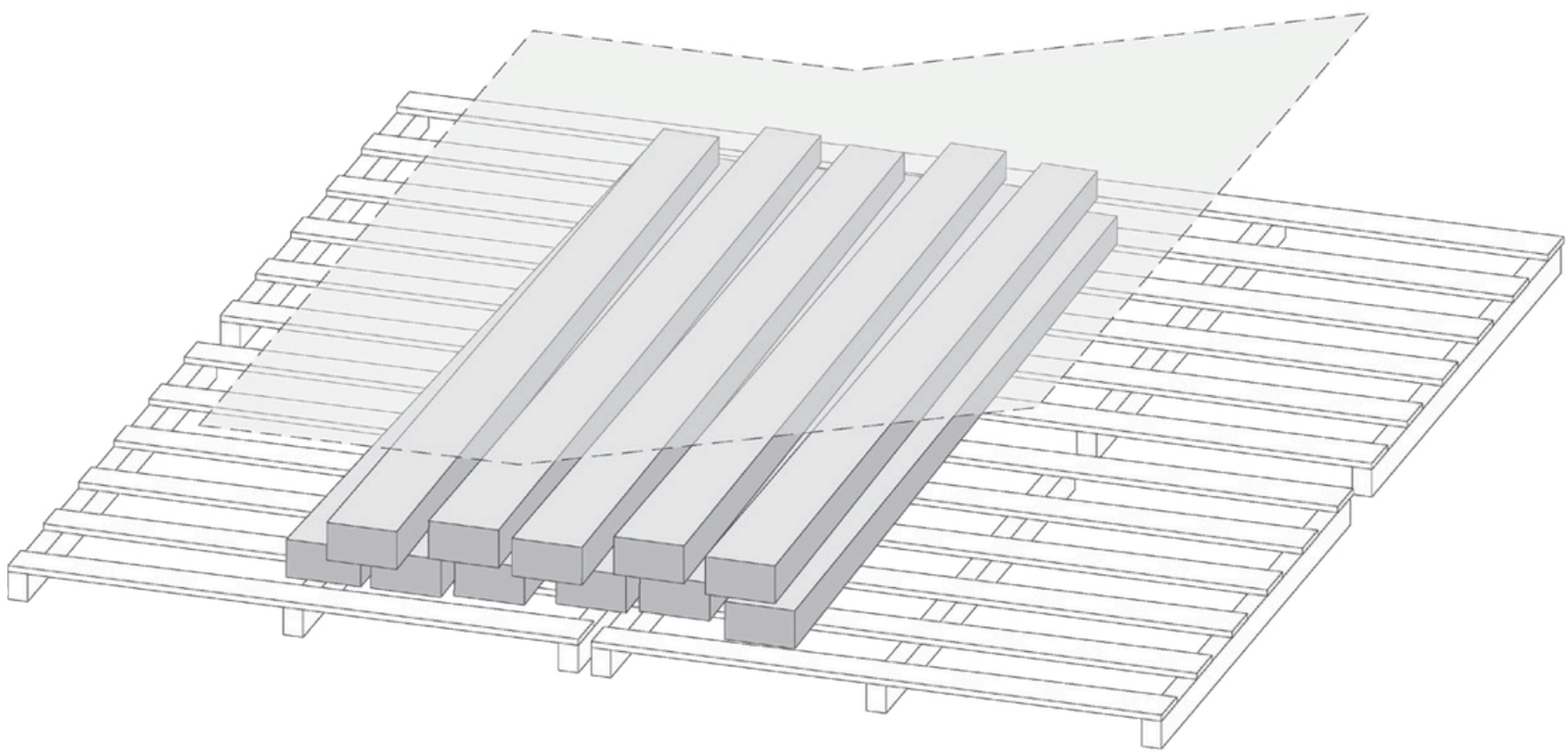
- Aunque los metal siding poseen protección contra humedad y rayos UV, no almacenar las tablas en exteriores o a la intemperie.

- Estibar sobre tarimas o pallets para evitar contacto con el suelo natural o superficie donde pueda acumularse agua por lluvias o limpieza.

- No almacenar los productos junto con otros materiales de construcción como cemento, cal, arena, etc, ya que se podrían dañar de manera permanente y/o perder sus propiedades.

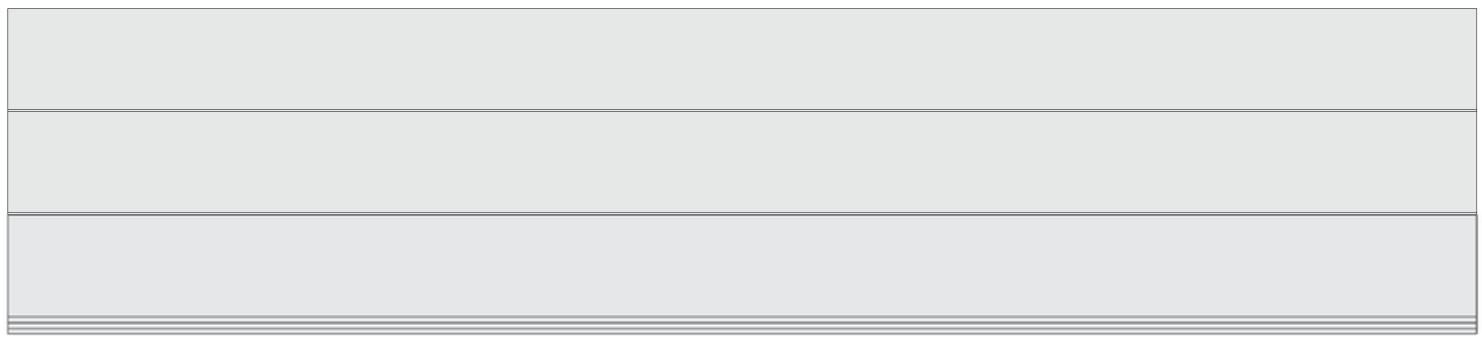
- No colocar materiales de construcción sobre los productos, ni realizar mezclas o preparaciones sobre los mismos.

- Cubrir los mismos con una lona impermeable, en caso de trabajar cerca de los productos almacenados, para evitar mancharlos o dañarlos.



Planear colocación

formatos y medidas

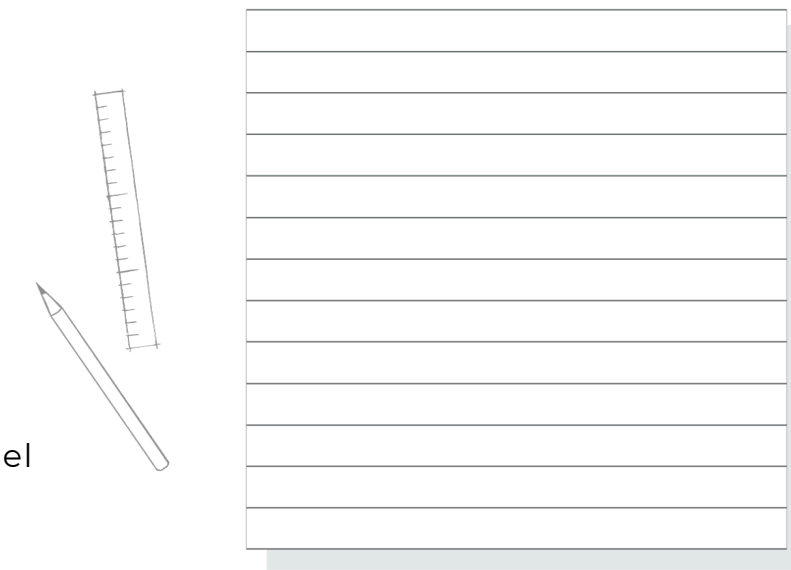


Siding Metálico	2900mm		383 mm 16 mm
Perfil inicio/terminación	3000mm		40 mm 20 mm
Perfil de unión	3000mm		40 mm 35 mm
Perfil esquinero interior	3000mm		30 mm 30 mm
Perfil esquinero exterior	3000mm		50 mm 50 mm

Es necesario tomar las medidas exactas del lugar en el que se va a instalar el Siding Metálico, así como también tener presente los accesorios necesarios y la proporción empleada de los mismos

* ***Medida Siding Metálico:*** 16mm x 383mm x 2900mm.
Metraje que cubre la pieza: 1,1107 m²

Antes de comenzar



Planifique el resultado final de su revestimiento.
Es importante realizar el diseño de la instalación del mismo antes de comenzar.

- Considere las medidas de las piezas y las separaciones de los perfiles de montaje. Esto le permitirá tener en cuenta los cortes necesarios para optimizar la cantidad de material y asegurar un mejor resultado.
- Puede utilizar piezas enteras para lograr más uniformidad en el resultado final (gráfico 1) , o puede optimizar los cortes para lograr un máximo aprovechamiento de las piezas (gráfico 2).

gráfico 1

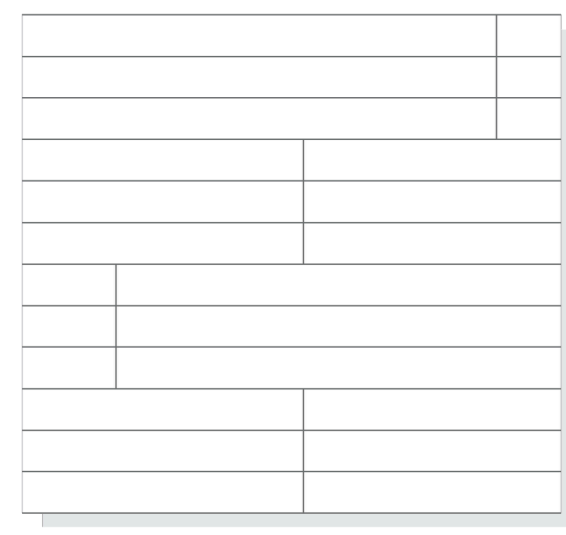


gráfico 2

W | F | P
TIENDA

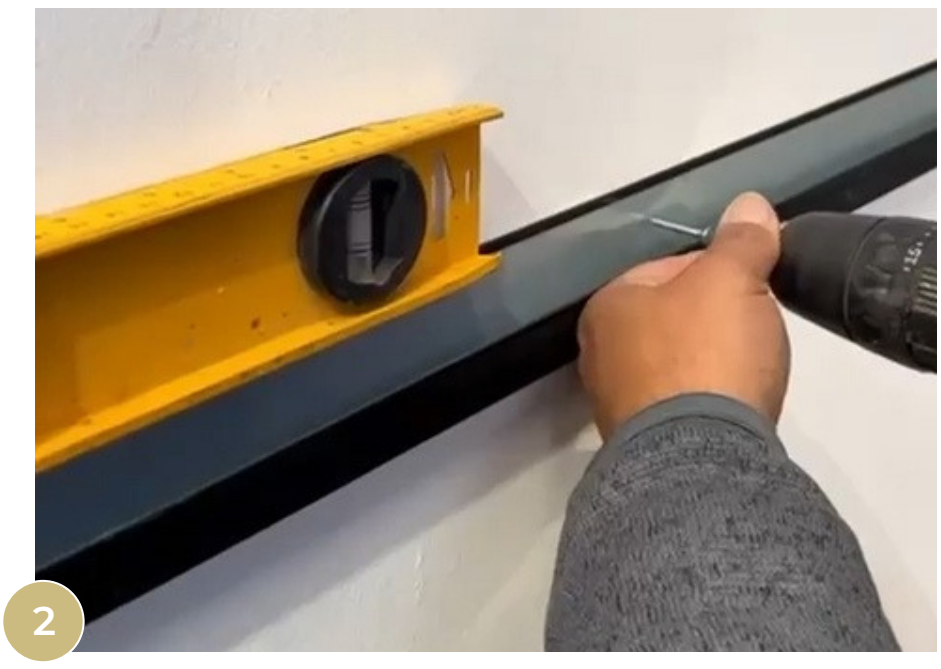
Instalación

paso a paso



1

Medir y cortar las piezas de Siding Metálico según las dimensiones requeridas en el proyecto.



2

Coloque el perfil de inicio en la parte inferior de la superficie a revestir, fije el perfil con tornillos.



3

Encaje el primer panel de Siding Metálico en el perfil de inicio/terminación, asegurándose de que la lengüeta del revestimiento quede hacia arriba.



4

Fije el primer panel al muro mediante tornillos en la zona de la lengüeta. Encaje el siguiente panel en el anterior y fíjelo de la misma manera.



5

Para encuentros entre paneles en el mismo plano: coloque perfiles de unión para lograr continuidad estética.



6

Para los bordes superiores e inferiores: use perfiles de inicio/terminación.
Para esquinas internas y externas: instale los perfiles esquineros correspondientes.

W | F | P
TIENDA

Mantenimiento
y algunos cuidados

Los Siding Metálicos están diseñados para la instalación en exteriores y cuentan con un acabado protector de alta durabilidad frente a rayos UV, humedad e impactos. No requieren aplicación de barnices, aceites ni pinturas adicionales para su conserva-ción. Es suficiente con una limpieza periódica ade-cuada.

Químicos: Nunca utilice productos abrasivos, solventes fuertes, ácidos, cloro ni desengrasantes industriales sobre la superficie metálica. Estos químicos pueden dañar el recubrimiento protector y afectar la durabilidad del color y la textura.
Si el revestimiento se instala junto a una piscina, tenga especial cuidado al utilizar cloro, ya que puede dañar de forma permanente el Siding Metálico.

Sin mantenimiento: Gracias a su terminación, el Siding Metálico no necesita pintura adicional ni ningún recubrimiento adicional. La aplicación de productos no recomendados podría alterar sus propiedades aislantes y estéticas.

Limpieza profunda: Puede realizarse con agua, jabón neutro y un cepillo o paño de cerdas suaves. También se recomienda el uso de hidrolavadora a baja presión y a una distancia mínima de 40 cm. Evite usar cepillos metálicos, esponjas abrasivas o productos con alto contenido de perfumes.

Derrame de grasas, aceites y otros: Limpie lo antes posible con agua tibia y jabón neutro, utilizando un paño o esponja suave. No use detergentes corrosivos ni productos con disolventes. En caso necesario, se pueden emplear limpiadores multiuso suaves, siempre verificando antes en un sector no visible.

Líquidos abrasivos o con PH elevado: En caso de contacto con sustancias como bebidas o jugos ácidos, productos químicos domésticos o soluciones salinas, absorba con un paño y luego limpie la superficie con agua y jabón neutro. No deje secar los líquidos sobre la superficie metálica para evitar manchas permanentes.

Desinfección: No rocíe directamente lavandina líquida, amoníaco ni aerosoles antibacteriales sobre el revestimiento. Si se requiere desinfección, diluya el producto en un balde de agua y aplíquelo con un paño suave y húmedo.

W | F | P

TIENDA

Para más información visite nuestro sitio Web

www.wfp.com.ar

