

Los métodos de instalación de esta guía han demostrado tener éxito para lograr el rendimiento óptimo del revestimiento de tejamanil hacheado. Sin embargo, no debe interpretarse que estos son los únicos métodos disponibles para instalar el revestimiento. Las condiciones de campo y las características de la construcción pueden determinar el uso de métodos de instalación y técnicas diferentes. Siempre queda a exclusiva discreción y responsabilidad del instalador de revestimientos independiente la determinación de los mejores métodos y técnicas.

PREPARACIÓN PARA LA HILERA INICIAL

AL INSTALAR TEJAMANIL HACHEADO DE TRAMOS LARGOS PARA LOS PANELES:

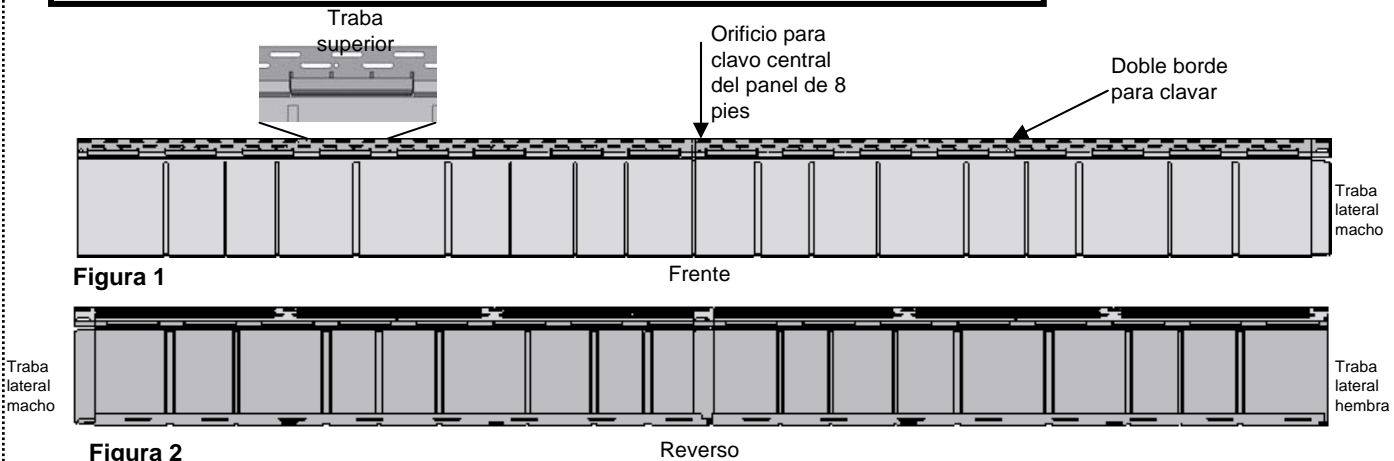
- El rendimiento óptimo de la instalación se obtiene a temperaturas superiores a los 35 °F.
- El producto se instala mejor sobre un sustrato sólido, de 7/16" o más grueso, con resistencia para recibir clavos (p. ej., madera contrachapada, o tablero de veta orientada).
- El Revestimiento de Tejamanil Hacheado de Tramos Largos está fabricado con polipropileno cuyo color, en general, no coincidirá exactamente con revestimiento de cloruro de polivinilo (Polyvinyl Chloride, PVC) ni con accesorios que tengan el mismo nombre de color. El brillo y la veta también afectarán el grado de coincidencia entre un color del Revestimiento de Tejamanil y el mismo color de revestimiento y accesorios de PVC. A fin de asegurar la satisfacción del cliente con el color, siempre es mejor comparar estos materiales en una pequeña sección de la pared antes de instalarlos en toda la casa.
- Se recomienda el uso de envoltura de plástico o tejida para casas.

PARA LOS ACCESORIOS:

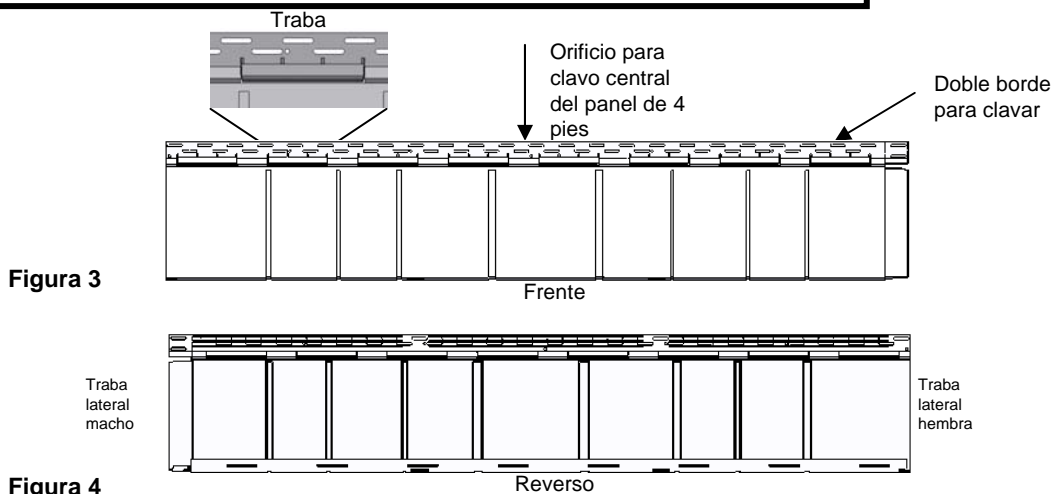
- Se requiere una abertura mínima de ancho de cavidad de 3/4" para el canal en J y las esquinas internas y externas.
- No se recomienda su instalación sobre un revestimiento de cedro verdadero existente.

Nota: Pintar o teñir los paneles anulará la garantía. No apto como cubierta para techo.

DEFINICIÓN DEL PRODUCTO – panel de 8 pies



DEFINICIÓN DEL PRODUCTO – panel de 4 pies



INSTALACIÓN DE LA HILERA INICIAL - paneles de 8 pies y de 4 pies

1. Instale el Poste de Esquina, las Piezas de Esquina Moldeadas, o el Canal en J verticalmente sobre la pared. **El ancho de la cavidad debe ser de 3/4" como mínimo**
2. Instale la Tira Iniciadora o el Canal en J en el borde inferior de la pared y asegúrese de que esté nivelado. El uso de la Tira Iniciadora del fabricante Parte #6180 Universal es recomendado. Sin embargo, las tiras alternas son utilizables tan largo como ellos tiene una .125" apertura y no prohíben la expansión y la contracción del panel. No siguiendo las instrucciones de la tira iniciadora vacía la garantía.
3. Comience instalando una pieza completa de revestimiento de tramos largos en la tira iniciadora. Los paneles se instalan en la pared de izquierda a derecha.
4. Asegúrese de dejar entre 1/4" y 3/8" de espacio libre en todos los postes de esquina y canales en J para la expansión y contracción horizontal y vertical.
5. Clave el panel en el orificio para clavo central ubicado en el medio del panel de 8 pies.
6. Luego, clave en el medio de las ranuras cada 8" a 12". No clave con demasiada tensión contra la pared. Permita 1/16" a 1/8" entre la cabeza de clavo y el panel.
7. Instale el siguiente panel en la pared usando el indicador de temperatura provisto en el panel para determinar la separación correcta entre los paneles. Ver más información en la tabla a continuación. Continúe con estos pasos hasta completar la primera hilera.
NOTA: en los paneles se proveen dos indicadores de temperatura. El superior es para cuando se instalan los paneles de 8 pies. El indicador inferior es para cuando se instalan los paneles de 4 pies. Use el indicador adecuado.

SEPARACIÓN DE LOS PANELES A DIVERSOS RANGOS DE TEMPERATURAS

■ Como cualquier otro producto de plástico para exteriores, este producto se expande y contrae con los cambios de temperatura. Use el indicador provisto **en el panel** como guía para la separación entre los paneles. La longitud de separación cambia con la temperatura ambiente durante el día. Ver tabla

Rango de temperaturas ambiente en °F:	Posición en el indicador de temperatura:
100 °F - 91 °F	En la línea de 100 °F
90 °F - 76 °F	Entre las líneas de 65 °F y 100 °F
75 °F - 56 °F	En la línea de 65 °F
55 °F - 41 °F	Entre las líneas de 35 °F y 65 °F
40 °F - 35 °F	En las líneas de 35 °F

INSTALACIÓN DE LA SEGUNDA HILERA Y LAS HILERAS SUBSIGUIENTES

8. Para la segunda hilera de paneles de 8 pies y para las hileras subsiguientes, siempre que sea posible, los iniciadores deben instalarse a estas longitudes después de iniciar con una pieza completa (8'). Esto minimizará la alineación de las llaves del panel. Ver figura 5:

77 5/8", 67 3/8", 47 5/8" **NO ENCIMAR LAS UNIONES**

Para las secciones de paneles de 4 pies, verifique el patrón de las llaves antes de clavarlos a la pared.

9. Para todos los iniciadores, perforo un orificio de 3/16" a lo largo de la parte superior del borde para clavar en el medio del panel. Clave el panel a la pared en el centro de las ranuras para clavos, cada 8" a 12".
10. Continúe instalando los paneles tal como se describe, siguiendo los pasos anteriores.

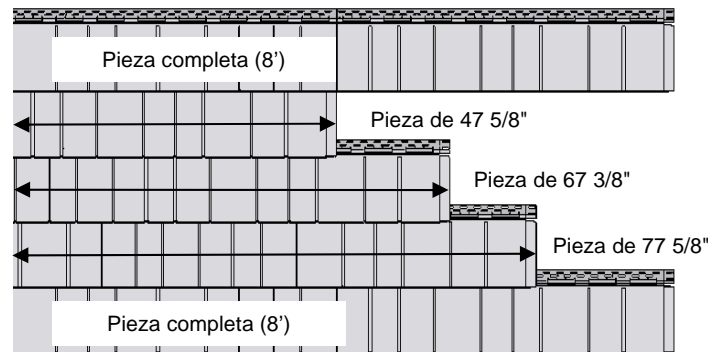


Figura 5

GUÍA PARA USAR LA CARACTERÍSTICA DE "AHORRO DE DESPERDICIO" DEL PANEL

La característica de "AHORRO DE DESPERDICIO" se ha incorporado al panel para ayudar a reducir el desperdicio en la obra. Se debe utilizar una sierra circular al cortar por las líneas de la característica de ahorro de desperdicio. Ver las instrucciones en los pasos a continuación.

1. Para ahorrar desperdicio, tome un panel cortado que tenga la lengüeta macho de fábrica y vuelva a cortarlo con una sierra por una de las líneas grabadas del reverso del panel.
2. Ahora, podrá utilizar esta pieza en cualquier lugar del medio de la pared. Necesitará clavar el clavo central del panel perforando un orificio de 3/16" a lo largo de la parte superior del borde para clavar, en el medio del panel.
3. También puede tomar un trozo de panel de desperdicio sin la lengüeta macho o sin la lengüeta hembra de fábrica y cortar con una sierra a lo largo de la línea grabada más cercana del reverso del panel. Ahora, se podrá cortar esta pieza y utilizarla como terminación.

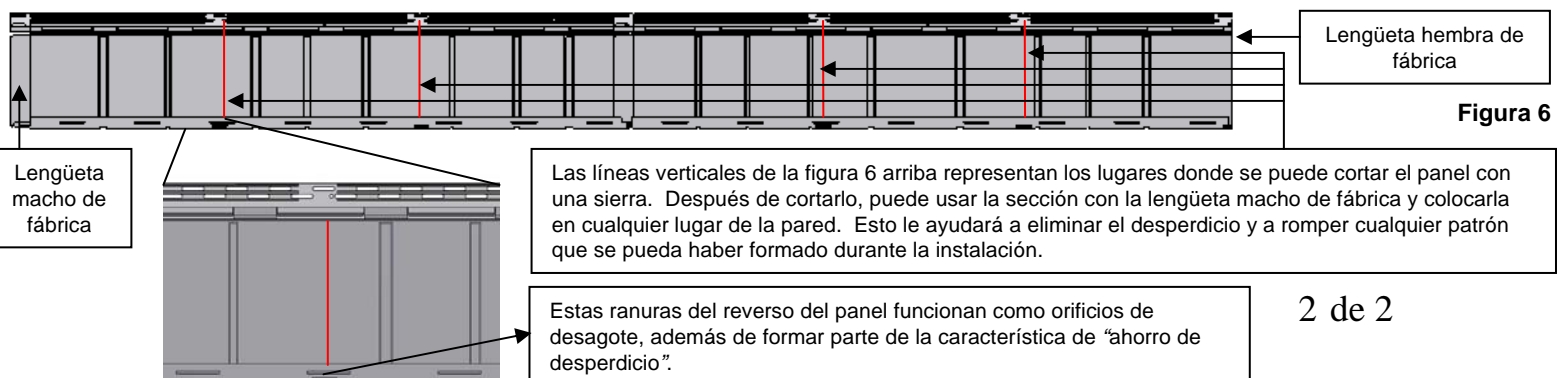


Figura 6

Las líneas verticales de la figura 6 arriba representan los lugares donde se puede cortar el panel con una sierra. Después de cortarlo, puede usar la sección con la lengüeta macho de fábrica y colocarla en cualquier lugar de la pared. Esto le ayudará a eliminar el desperdicio y a romper cualquier patrón que se pueda haber formado durante la instalación.

Estas ranuras del reverso del panel funcionan como orificios de desagote, además de formar parte de la característica de "ahorro de desperdicio".