

IMPORTANTE: LEA ANTES DE COMENZAR LA INSTALACIÓN.

ANTES DE COMENZAR CUALQUIER PROYECTO DE INSTALACIÓN CON PRODUCTOS DE CONSTRUCCIÓN DIAMOND KOTE®, SE RECOMIENDA ENCARECIDAMENTE LEER LA GUÍA DE INSTALACIÓN COMPLETA.

Haga clic en el título del capítulo para ir directamente a una sección específica.

ÍNDICE:

- | | |
|---|--|
| 02 ANTES DE INSTALAR | 14 MOLDURA EN H |
| 03 REGLAS GENERALES | 15 TABLA DE INICIO Y LISTÓN DE INICIO DE METAL |
| 04 AISLANTE DE CONSTRUCCIÓN 5D | 16 PANELES DE REVESTIMIENTO RIGIDSTACK™ |
| 04 CINTA ADHESIVA PARA AISLANTE DE CONSTRUCCIÓN | 17 TABLAS DE RIPIA CON BORDE RECTO RIGIDSTACK™ |
| 05 CINTA ADHESIVA PARA CONSTRUCCIÓN | 18 TABLAS DE RIPIA CON BORDE ESCALONADO RIGIDSTACK™ |
| 06 CINTA FLEXIBLE | 19 TABLAS DE RIPIA: OCTÓGONOS Y FESTONES |
| 07 GRIETAS Y SELLADORES | 22 ESQUINAS EXTERIORES E INTERIORES |
| 07 PINTURA DE RETOQUE | 23 ESQUINAS EXTERIORES DE METAL INDIVIDUALES |
| 09 RIGIDMOUNT™ | 24 MOLDURA CON ALETA CLAVADA |
| 11 PRO-POST WRAP™ | 26 MOLDURAS PARA ARCOS |
| 12 DECK POST WRAP | |
| 13 VIERTEAGUAS DESVIADOR Y ESPACIADOR DE SUPERFICIES | |
| 14 VIERTEAGUAS PARA JUNTAS DE LADRILLO | |

CONSULTE LAS INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN DE LP® SMARTSIDE® PARA LO SIGUIENTE:

PANELES DE REVESTIMIENTO TRADICIONALES

PANELES DE REVESTIMIENTO VERTICALES

SOFITO

MOLDURAS Y FASCIA

[HAGA CLIC AQUÍ PARA IR A LAS INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN DE LP® SMARTSIDE®](#)

Se requiere conexión a Internet

ANTES DE LA INSTALACIÓN

- Inspeccione el producto antes de instalar para detectar cualquier problema (roturas, defectos en la superficie, objetos extraños, inconsistencia o exactitud del color).
- No instale productos defectuosos.
- Informe a su distribuidor de cualquier problema que pueda tener ANTES de la instalación.

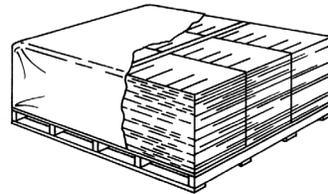
ADVERTENCIA DE LA PROPOSICIÓN 65 DE CALIFORNIA:

- Este producto puede exponerlo a sustancias químicas reconocidas por el estado de California como causantes de cáncer, defectos de nacimiento u otros daños al sistema reproductivo. Para obtener más información visite www.P65Warnings.ca.gov

ALMACENAMIENTO

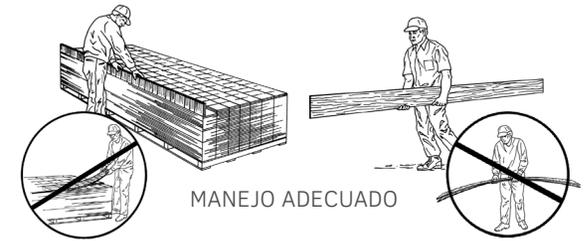
Es importante almacenar adecuadamente todos los productos Diamond Kote® para su protección.

- Almacene los paneles de revestimiento sobre una superficie seca, limpia y con buen apoyo. Proteja el material de la exposición directa a la intemperie.
- No almacene directamente en el suelo.
- Los paquetes de 4 y 2 de Diamond Kote® no son impermeables. Todos los productos deben mantenerse secos y cubiertos en todo momento.
- La cubierta de fábrica es para un almacenamiento temporal y no garantiza protección suficiente al almacenarse en el sitio de la instalación.
- Almacene los productos bajo techo o bajo una cubierta impermeable adicional.



ALMACENE BAJO CUBIERTA

MANEJO ADECUADO



- El producto puede venir en secciones largas y pesadas, lo que requiere un manejo adecuado.
- Lleve los paquetes envueltos en plástico al lugar deseado antes de abrirlos para evitar dañar la superficie pintada.
- No los transporte en una posición plana. Levante el producto por el centro para evitar dañar la superficie de los elementos que se encuentran debajo.
- Solo al transportar múltiples piezas de revestimiento: cara con cara o reverso con reverso.
- No deslice los materiales de revestimiento preacabados uno sobre otro.
- Sujete el producto al cortar piezas grandes.
- El producto sellado podría saturarse si no está protegido durante el almacenamiento. Si el producto se satura, no lo instale hasta que se haya secado por completo.

REGLAS GENERALES

Nota: NO USE GRAPAS.

ADVERTENCIA: perforar, cortar con sierra, lijar o trabajar con productos de madera puede exponerlo al polvo de madera, una sustancia que el estado de California reconoce como causante de cáncer. Evite inhalar polvo de madera o use una máscara u otras medidas de protección personal para protegerse contra el polvo. Visite: www.P65Warnings.ca.gov/wood-dust.

Se debe mantener una distancia mínima de 6" entre el revestimiento y el acabado.

- El revestimiento aplicado junto a superficies como porches, patios, balcones, superficies de tránsito o columnas de porches debe dejar un espacio de al menos 1" (25 mm) por encima de cualquier superficie horizontal.
- El espacio puede reducirse a 3/8" (10 mm) para:
 - Porches, patios, balcones o superficies de tránsito que se inclinan alejándose de la estructura y están cubiertas por un techo, no por un alero o voladizo.
 - Columnas del porche.
- Se debe dejar un espacio libre de 3/8" entre el revestimiento y los tapajuntas horizontales.
- Todo el sustrato de madera que esté expuesto a la intemperie debe sellarse para evitar la entrada de humedad y la acumulación de agua.
- Selle TODOS los cortes expuestos del revestimiento y las molduras. No se recomiendan los recubrimientos aplicados con aerosoles en los cortes.
- El sellado se puede lograr mediante la aplicación de un recubrimiento o sellador de acuerdo con los requisitos del fabricante.
- Las juntas planas cubiertas con molduras para juntas, selladores o con terminaciones preacabadas de fábrica se consideran selladas contra la intemperie.
- El revestimiento no debe estar en contacto directo con mampostería, concreto, ladrillo, piedra, estuco o mortero.
- La mejor opción para la aplicación de clavos ciegos o expuestos dentro de las 15 millas de la costa es utilizar clavos de acero inoxidable 316. Más allá de las 15 millas, se puede utilizar clavos de acero inoxidable 304 o galvanizados en caliente.
Nota: siga siempre los códigos locales de construcción para una aplicación correcta.
- Si se usa aislamiento de celulosa en húmedo, debe permitirse suficiente tiempo para que se seque antes de cubrirlo.
- Al utilizar el aislamiento de celulosa en húmedo, el aislamiento no debe estar en contacto directo con el revestimiento y necesitará tiempo para secarse, un mínimo de 24 horas o más si lo especifica el fabricante del mismo.
- Los productos de construcción Diamond Kote® deben cortarse de manera que se evite dañar la cara terminada.
- Se recomienda colocar la tabla con la cara hacia arriba cuando se utiliza una sierra ingletadora eléctrica con hoja combinada.
- NO fuerce los revestimientos al fijarlos en su lugar. Donde el revestimiento se une a la moldura de la ventana, el marco de la puerta, la mampostería, etc., deje un espacio de 3/16" y calafatéelo. NO calafatee las juntas planas.
- Selle todas las grietas con un sellador que se pueda pintar y que cumpla con la Especificación ASTM C920. Se recomienda utilizar DAP® SpecLine 920.
- Utilice tapajuntas con chambrana sobre todas las molduras horizontales para asegurar una instalación resistente a la intemperie. Las chambranas de 1" están disponibles en todos los colores de Diamond Kote®.

AISLANTE DE CONSTRUCCIÓN 5D DIAMOND KOTE® CCRR-1018

- Instale el aislante sobre el revestimiento estructural, sobre el panel de aislamiento o directamente en los montantes. Las líneas negras deben estar en posición vertical.

INSTALACIÓN

- Comience alineando el borde inferior del rollo con la base de la pared, aproximadamente 2' alrededor de una esquina, fijándolo firmemente al revestimiento estructural, a través de los paneles aislantes a los montantes o directamente a los montantes.
- Desenrolle el aislante con el lado impreso hacia afuera, cubriendo toda la construcción, incluidas las aberturas de puertas y ventanas. Para sujetarlo, utilizar clavos galvanizados comunes para techos, clavos con tapa de plástico, grapas de corona de 1" y grapas no corrosivas de 3/8". En la aplicación de aislantes o barreras resistentes a la intemperie, el espacio recomendado entre los sujetadores colocados verticalmente a lo largo de cada ubicación del montante es de 36" a 48".

Nota: Se puede utilizar una menor cantidad de sujetadores para proporcionar una unión preliminar del aislante si la instalación de paneles de revestimiento sigue inmediatamente después a la instalación del aislante. Sin embargo, es necesario tener en cuenta las condiciones ambientales para que el aislante no se dañe con el viento o se desprenda. El instalador asume la responsabilidad si se utilizan menos sujetadores que los recomendados. Si se instala un tapajuntas en la parte inferior de una pared después de instalar el aislante, el aislante puede permanecer suelto para permitir la instalación del tapajuntas, pero debe sellarse antes de la instalación del revestimiento.

- En las aberturas sin terminar de las ventanas, haga un corte en "I" en el aislante, doble el exceso de material hacia adentro de la abertura y fíjelo a los montantes. El uso de tapajuntas autoadhesivos para sellar ventanas, puertas y otras aberturas en las paredes es opcional, a menos que el aislante requiera ser instalado como la barrera de aire principal. En este caso, es necesario aplicar la cinta para construcción Diamond Kote® u otro tapajuntas autoadhesivo aprobado por Diamond Kote®.
- Cuando llegue al final de un rollo, fije firmemente el extremo suelto de la envoltura de construcción a un montante o al revestimiento estructural. Las uniones deben superponerse un mínimo de 6" en el caso de uniones verticales y de 2" para uniones horizontales. Las hileras superiores deben superponerse a las hileras inferiores. El sellado de las costuras del aislante de construcción es opcional, a menos que el aislante requiera ser instalado como la barrera de aire principal. En este caso, es necesario aplicar la cinta adhesiva para aislante de construcción Diamond Kote® u otra cinta de este tipo aprobada por Diamond Kote®.

Para aplicaciones comerciales, visite www.kingspan.com/us/en-us/resources

El aislante para construcción 5D Diamond Kote® no está diseñado para usarse como aislante para techos o como barrera de vapor para uso interno.

CINTA ADHESIVA PARA AISLANTE DE CONSTRUCCIÓN DIAMOND KOTE®

- Asegúrese de que la superficie de la pared esté lisa y libre de polvo y humedad antes de instalar la cinta adhesiva para aislante de construcción Diamond Kote®.
- La cinta adhesiva para aislante de construcción Diamond Kote® tiene una excelente adherencia en climas fríos y se puede instalar en temperaturas de hasta -10° F.
- La cinta adhesiva para aislante de construcción Diamond Kote® está diseñada para usarse ÚNICAMENTE en costuras o uniones de aislantes de construcción de instalación vertical.
- Aplique la cinta adhesiva Diamond Kote® presionando firme y uniformemente.

CINTA DE CONSTRUCCIÓN DIAMOND KOTE®

LIMITACIONES

- No se recomienda su uso en sustratos con agua estancada o superficies visiblemente húmedas, superficies sucias, superficies irregulares, superficies congeladas o superficies contaminadas con sustancias extrañas como suciedad, polvo, lodo, agentes desmoldeantes, grasa, aceite o solventes.
- No se recomienda su uso en contacto directo con membranas para techos de tipo PVC, TPO y EPDM.
- No se recomienda aplicar sobre selladores húmedos, todos los selladores deberán estar totalmente curados antes de aplicar la cinta adhesiva.

Nota: La cinta para construcción de alto rendimiento Diamond Kote® puede ser aplicada en climas extremadamente fríos o cálidos; sin embargo, Diamond Kote® no recomienda la aplicación de cintas adhesivas por debajo de los 0°F (-17°C) o por encima de los 125°F (51.6°C) debido a razones de salud y seguridad.

PREPARACIÓN

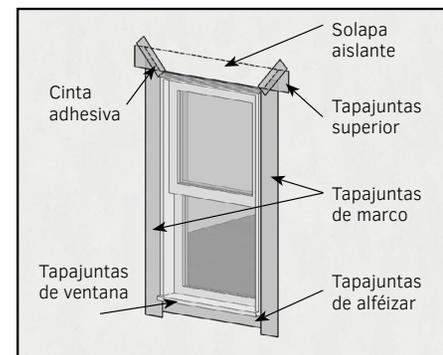
- Todas las superficies deben estar limpias, secas y libres de cualquier material extraño.
- La superficie debe estar libre de huecos, bordes afilados y protuberancias (los bordes afilados y las protuberancias deben ser eliminados).
- Las superficies no deben tener huecos, áreas dañadas o sueltas. Reparar todas las superficies antes de la instalación.
- Es posible que sea necesario limpiar las superficies metálicas con solvente para lograr una adhesión óptima.
- Diamond Kote® recomienda probar la adhesión de los sustratos antes de su aplicación completa.

INSTALACIÓN

- Aplique el primer trozo de cinta adhesiva para construcción de alto rendimiento Diamond Kote® a la abertura sin terminar del alféizar; la cinta adhesiva para construcción de alto rendimiento Diamond Kote® debe superponerse al aislante de construcción o al papel de construcción en el alféizar.
- Enrolle firmemente en su posición para suavizar las arrugas, las burbujas de aire o los pliegues que puedan permitir que el agua se filtre detrás de la membrana. **Nota:** Se recomienda utilizar un rodillo manual (rodillo J, rodillo laminado).
- Coloque la ventana en la abertura sin terminar y fjela según las instrucciones del fabricante de la ventana.
- Aplique trozos verticales de la cinta adhesiva de construcción de alto rendimiento Diamond Kote® sobre el borde de clavado a los costados del marco de la ventana y directamente sobre el revestimiento exterior, enrolle firmemente en su posición utilizando un rodillo manual para suavizar las arrugas, las burbujas de aire o los pliegues. Aplique el trozo final de la cinta adhesiva de construcción de alto rendimiento Diamond Kote® sobre el borde de clavado superior y superponga los trozos laterales verticales de cinta adhiriéndolos directamente sobre el revestimiento exterior. Enrolle firmemente en su posición con un rodillo "J" o un rodillo manual para suavizar las arrugas, las burbujas de aire o los pliegues.
- Aplique el aislante de construcción o papel de construcción sobre la cinta adhesiva de construcción de alto rendimiento Diamond Kote® en los costados y la parte superior de la ventana. Use cinta adhesiva para aislante de construcción o equivalente para sellar el aislante de construcción al exterior de la cinta de construcción de alto rendimiento Diamond Kote®.
- Cuando se aplique a productos de yeso para exteriores (por ejemplo Dens Glass Gold®) no es necesario utilizar un imprimador, siempre que la superficie esté

limpia, seca y libre de cualquier contaminante y esté enrollada para garantizar total contacto y adhesión. DKBT 102121

- La cinta adhesiva de construcción de alto rendimiento Diamond Kote® debe ser instalada de manera que proteja del agua en todas las superposiciones.



PRECAUCIÓN

- La cinta adhesiva de construcción de alto rendimiento Diamond Kote® posee un adhesivo agresivo, recomendamos remover de 3" a 6" a la vez de la película de polietileno liberadora a la vez durante la instalación para ayudar a evitar que la cinta se adhiera a sí misma.
- Las membranas para techos de tipo PVC y TPO pueden contener altas concentraciones de plastificantes que pueden reaccionar con el adhesivo.
- No adherir la cinta adhesiva de construcción de alto rendimiento Diamond Kote® a la piel, ya que removerla puede causar pérdida de cabello y/o sangrado. Diamond Kote® recomienda el uso de gafas y guantes de seguridad.
- Diamond Kote® recomienda el uso de protección contra caídas adecuada si se trabaja en altura.

CINTA FLEXIBLE DIAMOND KOTE®

PREPARACIÓN:

- Todas las superficies deben estar limpias, secas y libres de cualquier material extraño.
- La superficie debe estar libre de huecos, bordes afilados y protuberancias.
- Si la superficie es DensGlass Gold®, OSB, bloque de concreto (CMU), mampostería, revestimiento de tablas de fibra, o no se puede limpiar para dejar la superficie como nueva o la superficie está húmeda o por debajo de 45 °F (7 °C), se debe usar un imprimador antes de la aplicación de la membrana.
- Diamond Kote® recomienda probar la adhesión de los sustratos. Si la adhesión al sustrato es mínima, se debe utilizar un imprimador para garantizar una adhesión óptima.

INSTALACIÓN:

- La cinta flexible Diamond Kote® debe cortarse un mínimo de 12" más larga que la longitud del radio o de la abertura curva.
- Comience superponiéndola al marco o tapajuntas del alféizar un mínimo de 6", despegue la película liberadora y adhiera la cinta adhesiva al tapajuntas existente.
- Continúe despegando la película liberadora y adhiriendo la cinta flexible Diamond Kote® a la superficie, alisando la membrana. **Nota:** se recomienda utilizar un rodillo manual (rodillo J, rodillo laminado) a medida que avanza para minimizar las burbujas de aire y los pliegues y para garantizar una adhesión adecuada.
- La cinta flexible Diamond Kote® se ajustará al radio o a la superficie curva con un estiramiento mínimo, asegúrese de que la membrana esté ajustada al marco de la ventana o la puerta a medida que avanza alrededor del radio o curvatura.
- El extremo debe superponerse sobre el tapajuntas del marco o del alféizar un mínimo de 6".
- Si la cinta flexible Diamond Kote® se estira demasiado o se instala en una aplicación de radio estrecho, es posible que sea necesario sujetar mecánicamente el borde exterior de la cinta flexible Diamond Kote® para garantizar una adhesión adecuada alrededor del borde exterior.

PRECAUCIÓN:

- La cinta flexible Diamond Kote® no debe entrar en contacto con productos a base de solventes, polisulfuros, materiales para techos de PVC plastificado o altas concentraciones de resinas (brea).
- Si la cinta flexible Diamond Kote® se estira demasiado, el borde exterior de la membrana puede curvarse o levantarse del sustrato; esto se puede solucionar sujetando la membrana a la superficie con sujetadores mecánicos no corrosivos a lo largo del borde exterior.

GRIETAS Y SELLADORES

Nota: NO aplique sellador a las juntas a tope.

- Selle todos los huecos con un sellador que pueda ser pintado que cumpla con las especificaciones de sellador Clase 25 de ASTM C920.
- Recomendamos la DAP® Spec Line 920. Lea las instrucciones de aplicación del sellador.
- **NO** aplique sellador sobre los clavos frontales en el revestimiento preacabado como reemplazo de la pintura de retoque.
- **NO** alise el sellador. Los selladores de DAP® Spec Line 920 son autonivelantes.

PINTURA DE RETOQUE

- Antes de comenzar, lea todas las instrucciones y advertencias de la etiqueta.
- La pintura de retoque Diamond Kote® está diseñada para ser utilizada únicamente en productos Diamond Kote® preacabados. No podemos garantizar el rendimiento de la pintura de retoque Diamond Kote® en productos que no hayan sido originalmente preacabados con Diamond Kote®.
- Aplique la pintura sólo en zonas sin pintar. **MINIMICE LA APLICACIÓN DE PINTURA SOBRE PINTURA.**
- Evite que el recipiente se congele.
- ¡ASEGÚRESE DE AGITAR LOS ENVASES DE PINTURA DE CUARTOS, GALONES Y 8 OZ UN MÍNIMO DE 2 MINUTOS PARA MEZCLAR COMPLETAMENTE LA PINTURA ANTES DE USAR!

RETOQUE ADECUADO CON DIAMOND KOTE®

- La superficie debe estar limpia y seca.
- Pruebe el color en una pieza de muestra o en un área oculta del revestimiento/moldura antes de aplicar.
- NO extienda ni intente mezclar la pintura.

- Permita que la pintura seque por 24 horas.
- Aplique pintura de retoque a todos los bordes cortados expuestos de las superficies de revestimiento y molduras, incluidos los bordes de goteo, utilizando la brocha de espuma o el aplicador de rodillo proporcionados.
- Evite aplicar pintura de retoque en la cara de las tablas e intente no aplicar más pintura de la necesaria.
- Pinte completamente todos los bordes inferiores del revestimiento, especialmente las terminaciones cortadas junto a la línea del techo. Retoque con pintura todos los clavos a la vista. Los bolígrafos para retoque se recomiendan para retocar la pintura de las caras expuestas y de la superficie terminada de los productos.



- Aplique pintura con bolígrafos de retoque Diamond Kote® para ocultar rayones (hasta 1" de largo y menos de 1/16" de ancho), cabezas de clavos expuestas o pequeñas muescas.
- No aplique pintura de retoque en puntos de más de 3/4" de diámetro.
- Se recomienda aplicar pintura solo cuando las temperaturas del aire y del revestimiento estén por encima de los 40° F.

CUIDADO DE LA PINTURA:

- No permita que la pintura de retoque se congele.
- No utilice la pintura de retoque si sospecha que se ha congelado.
- Limpiar con agua y jabón después de su uso.
- Agite envases de 8 oz, cuartos y galones durante un mínimo de 2 minutos para mezclar. Inspeccione en busca de remolinos.
- Si aparecen remolinos en la superficie de la pintura, continúe agitando hasta que la pintura esté bien mezclada. La ausencia de remolinos en la superficie asegura que la pintura se encuentra bien mezclada.

RODILLOS PARA RETOQUES

- Para rellenar, retire la tapa, coloque el rodillo para retoques sobre una superficie plana y llene el compartimento con pintura de retoque Diamond Kote®. Coloque firmemente la parte superior.
- Gire la parte superior hasta que haga clic y las flechas se alineen con "APPLY PAINT". Para que la pintura sea absorbida por el rodillo, apriete suavemente el compartimento de pintura mientras rueda el rodillo hacia adelante y hacia atrás sobre una superficie horizontal, como un cartón o periódico, hasta que la tela esté completamente cubierta.
- Utilice el rodillo para retoques para **vender únicamente las terminaciones cortadas**. Apriete el compartimento según sea necesario para que la pintura siga saliendo.
- Cuando haya terminado, retire la cabeza del rodillo separando los lados de la rueda. Vuelva a colocar la cabeza del rodillo alineando los ejes y presionando firmemente hasta que la rueda encaje en su lugar. Gire la parte superior hasta "SEAL & STORE" para mantener la pintura fresca. Colóquelo en posición vertical para su almacenamiento.
- **Importante: reemplace la cabeza del rodillo después de cada uso.**
- **Importante: no permita que la pintura se CONGELE. No intente aplicar pintura que se haya congelado.**

BOLÍGRAFO PARA RETOQUES

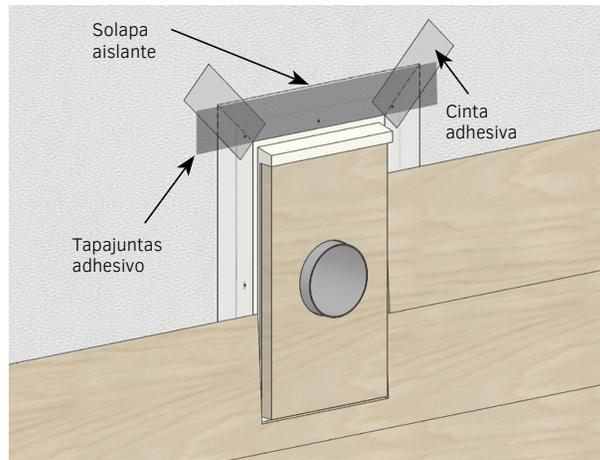
- Utilice la jeringa incluida para llenar el bolígrafo para retoques con la pintura de retoque Diamond Kote®.
- Introduzca la punta de la brocha firmemente en su lugar. **Importante: no retuerza la parte inferior del bolígrafo hasta que esté cargado de pintura y listo para usar.**
- Gira la parte inferior del bolígrafo para impulsar la pintura hacia la punta de la brocha.
- Utilice el bolígrafo para retoques para cubrir pequeñas astillas, cabezas de clavos o tapones Cortex®.
- Cuando termine de pintar, enjuague bien la punta de la brocha con agua para eliminar el exceso de pintura y vuelva a colocar la tapa.
- **Importante: no permita que la pintura se CONGELE. No intente aplicar pintura que se haya congelado.**

RIGIDMOUNT™

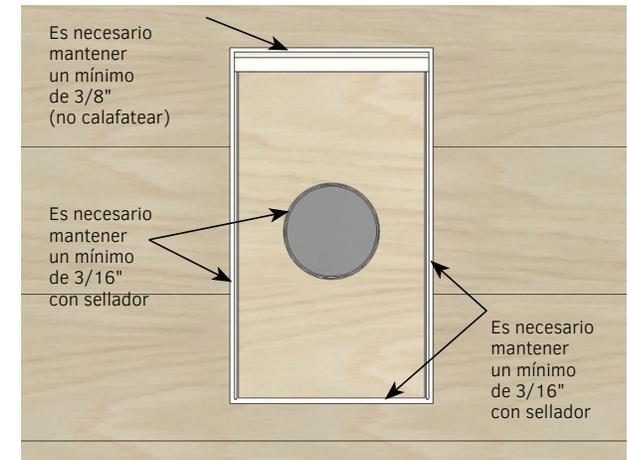
Asegúrese de que la unión esté sellada y/o que tenga un vierteaguas adecuadamente integrado en el aislante de construcción Diamond Kote® 5D. Las molduras RigidMount™ deben extenderse más allá de la cara del revestimiento.

INSTALACIÓN

- Comience por preparar el RigidMount™ para la aplicación necesaria. Puede ser necesario realizar algunos cortes para adaptarlo a su situación específica.
- Los cortes deben volver a sellarse siempre con pintura de retoque.
- Una sierra vertical funciona mejor para cortar. Asegúrese de cortar desde la parte posterior para no dañar la superficie acabada.
- Coloque el soporte en su posición y marque la barrera resistente a la intemperie utilizando los orificios para clavos (alrededor de 1/2" por encima del tapajuntas integrado) y los bordes exteriores de la pestaña.
Nota: El aislante de construcción 5D Diamond Kote® es la barrera resistente a la intemperie recomendada.
- Quite el soporte y corte la barrera resistente a la intemperie horizontalmente (un poco más ancha que la pestaña superior a través de las marcas) para crear una solapa en la barrera resistente a la intemperie.
- A continuación, instale el RigidMount™ deslizando la parte superior de la pestaña para clavos debajo de la solapa de la barrera resistente a la intemperie.
- Coloque el soporte en la elevación correcta, póngalo a nivel y luego fije el RigidMount™ a la pared, aplicando clavos en todos los agujeros de la pestaña para clavos.



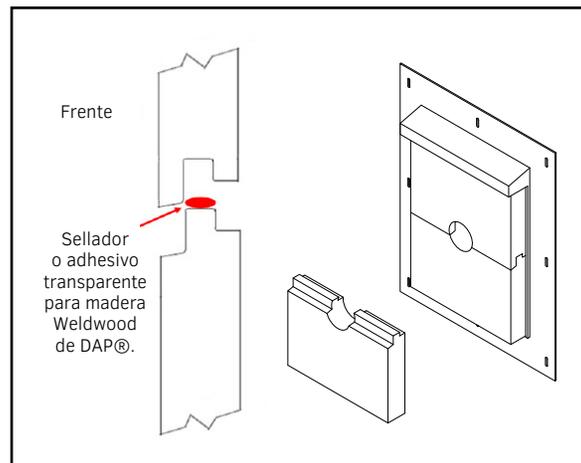
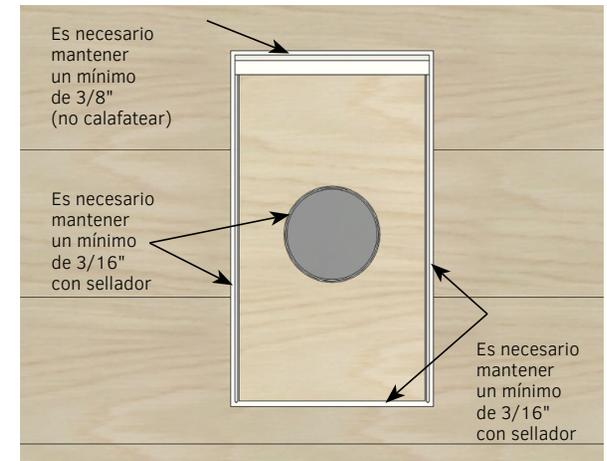
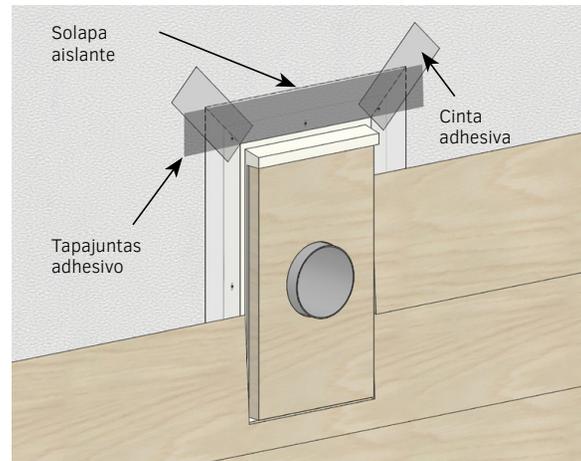
- Se recomienda utilizar clavos galvanizados para techos clavados a mano para la fijación, como los Maze STORMGUARD® de 1-3/4".
- Coloque y adhiera el tapajuntas adhesivo sobre la parte superior de la pestaña RigidMount™, asegurándose de cubrir los orificios para los clavos.
- Doble la solapa hacia abajo y selle la ranura de la barrera resistente a la intemperie con cinta adhesiva de construcción compatible. **Nota: Si utiliza el aislante de construcción 5D Diamond Kote®, se recomienda utilizar la cinta adhesiva para aislante de construcción Diamond Kote® para sellar la ranura.**
- Esta instalación ayuda a mantener el agua fuera y lejos de la estructura.
- Instale el revestimiento alrededor del montaje y deje el espacio adecuado entre la pestaña de colocación RigidMount™ y el revestimiento. (Espacio mínimo de 3/16")



- Tenga en cuenta que la franja superior del revestimiento debe cortarse 3/8" por encima del tapajuntas integrado, medido desde la cara del revestimiento.
- Asegúrese de sellar los bordes cortados del revestimiento con pintura de retoque. Esta área se debe dejar sin calafatear.
- Finalice aplicando sellador, comenzando aproximadamente a 3/4" desde la esquina superior y luego avanzando hacia abajo, por el costado y por la parte inferior.
- También selle el espacio entre el material de penetración en la pared y el recorte RigidMount™.
- Se recomienda utilizar el sellador DAP® Spec Line 920 que cumple con la especificación ASTM C920.

BLOQUE SEPARADOR RIGIDMOUNT™

- Después de preparar el bloque separador RigidMount™ como se describió anteriormente, retire la mitad inferior floja del soporte (déjela a un lado por el momento).
- Pase la tubería u otra aplicación a través del orificio de la solapa rectangular.
- Para aplicaciones de remodelación, puede ser necesario cortar la parte inferior de la solapa de colocación para deslizarla sobre ciertos elementos.
- Instale el bloque separador RigidMount™ de la misma manera que el resto de los soportes. ([ver pág. 9](#))
- Luego, instale la mitad inferior del bloque separador aplicando una pequeña cantidad de sellador del mismo color o adhesivo transparente para madera Weldwood de DAP® a la junta, como se muestra a continuación.
- Luego, deslice la mitad inferior del bloque hacia arriba hasta que la junta quede apretada.
- No debería ser necesario utilizar sujetadores para asegurar la mitad inferior del bloque separador.



PRO-POST WRAP™

- Los Pro-Post Wraps NO están diseñados para uso estructural de soporte de carga. Están diseñados como envolturas decorativas alrededor de postes estructurales y no estructurales de 4"x4", 4"x6" y 6"x6".
- Asegúrese de que las áreas por encima de salientes de ladrillo o piedra tengan vierteaguas adecuados antes de instalar las envolturas.
- Se debe mantener un espacio mínimo de 3/8" entre Pro-Post Wraps y vierteaguas de metal y se debe mantener un espacio mínimo de 1" entre Pro-Post Wrap™ y hormigón o entablados.

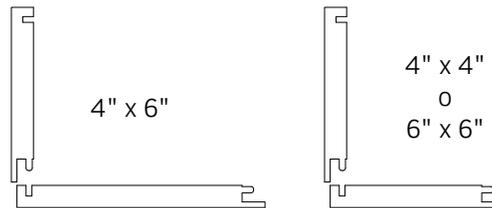
PREPARACIÓN

- Pegue todas las juntas con un adhesivo de alta calidad, de secado rápido y resistente a la intemperie. Asegúrese de mantener el pegamento tibio para obtener las tasas de aplicación adecuadas.
- Utilice un adhesivo con una resistencia mínima al corte de no menos de 300 psi, según pruebas realizadas de conformidad con el método de prueba estándar para las propiedades de resistencia de las uniones adhesivas en corte por compresión ASTM D905. Recomendamos el adhesivo transparente para madera Weldwood de DAP®.
- **Debe tener mucho cuidado al ensamblar Pro-Post Wraps de 4"x6".**
- **Tenga en cuenta los detalles sobre el encolado adecuado.**
- Mida cada ubicación por separado, ya que puede haber variaciones de un poste a otra.



INSTALACIÓN

- Comience cortando los cuatro lados a la longitud deseada.
- Asegúrese de volver a pintar todas las terminaciones cortadas del Pro-Post Wrap™ con pintura de retoque Diamond Kote® antes del ensamblaje.
- Comience a ensamblar dos tablas aplicando una gota uniforme del pegamento suministrado, aproximadamente 1/8", en la Ranura A (Groove A) en una tabla y luego en la Ranura B (Groove B) en la otra tabla. Esto creará una pieza en forma de "L".
- Al ensamblar el poste de 4"x6", asegúrese de pegar la Ranura B (Groove B) en la tabla de 4" y la Ranura A (Groove A) en la tabla de 6". Ensamble de manera que la tabla de 4" sea la parte superior de la "L" y la tabla de 6" sea la parte inferior de la "L".
- Trabajando rápidamente, ensamble las piezas y sujételas si es necesario utilizando abrazaderas de barra para unir firmemente las juntas. Aplique suficiente presión para asegurar la sujeción, teniendo cuidado de no romper los bordes de la moldura.



- Repita este paso para crear una segunda "L".
- A continuación, pegue la Ranura A (Groove A) y la Ranura B (Groove B) en AMBAS piezas en forma de "L".

- Una las dos piezas en forma de "L" alrededor del poste para envolverlo creando una envoltura para los 4 lados del poste. Utilice abrazaderas de barra para unir las juntas firmemente. Deje las abrazaderas instaladas hasta que seque el pegamento (aproximadamente 5-10 minutos)
- Las instalaciones en temperaturas frías o climas secos pueden requerir mayor tiempo de secado. Coloque el Pro-Post Wrap™ en el poste y utilice una plomada, si es necesario.
- Comience sujetando el lado que está en contacto más directo con el poste. Tenga la precaución de clavar los clavos alejados de las piezas de montaje del poste estructural. Fíjelo alrededor del poste, con un clavo como mínimo, en la parte superior e inferior en los cuatro lados. Pinte todas las cabezas de los clavos utilizando la pintura de retoque y el bolígrafo para retoques Diamond Kote®.
- Puede completar la instalación con una moldura construida en el sitio. La mejor práctica es mantener las molduras LP® SmartSide® a 3/8" por encima de los vierteaguas y/o 1" por encima del hormigón o entablados. Se recomiendan las molduras fabricadas con PVC para aplicar en áreas cercanas a otras superficies. Los elementos instalados sin respetar las distancias adecuadas podrían no estar cubiertos por la garantía del fabricante.

DECK POST WRAP

INSTALACIÓN

- Comience ensamblando la base de la moldura y colóquela en la terraza (deck) alrededor del poste tratado de 4"x4".
- Ensamble los Deck Post Wraps según las instrucciones del Pro-Post Wrap™ ([página 11](#)).
- Deslice el Deck Post Wrap ensamblado sobre el poste tratado de 4"x4" y dentro de la base de la moldura ensamblada.
- Instale el Deck Post Wrap y fíjelo al poste tratado de 4"x4". Fíjelo alrededor del poste, con un clavo como mínimo, en la parte superior e inferior en los cuatro lados. Pinte todas las cabezas de los clavos utilizando la pintura de retoque y el bolígrafo para retoques Diamond Kote®.
- Instale el Deck Post Wrap colocando pequeñas gotas de silicona en las pestañas en la parte inferior interna de las tapas de los postes de la terraza y coloque la tapa firmemente sobre el Deck Post Wrap. Permita que la silicona se seque por completo.

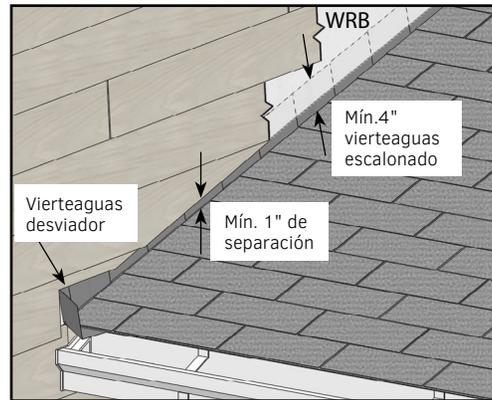
NOTA: al asegurar sistemas de barandas para terceros con Deck Post Wraps, siga las instrucciones del fabricante.

Asegúrese de usar sujetadores que penetren lo suficiente en el poste tratado de 4"x4".

VIERTEAGUAS DESVIADOR

INSTALACIÓN

- **Nota:** NO extienda el revestimiento o la moldura hacia el vierteaguas desviador o la canaleta.
 - Para lograr esto, es posible que sea necesario un vierteaguas de metal adicional.
- Instale el vierteaguas desviador para dirigir el agua hacia la canaleta.
- Un producto recomendado sería el DryFlekt® Kick-Out Diverters.
- Instale el vierteaguas con un mínimo de 4" por encima del techo.
- Integre adecuadamente el vierteaguas con la barrera impermeable secundaria.
- Utilice el aislante de construcción Diamond Kote®, cinta de construcción Diamond Kote®, vierteaguas en z u otros productos según sea necesario para mantener el principio de desagüe en contracorriente.
- Mantenga la distancia adecuada entre el final de la canaleta y la pared contigua para permitir el mantenimiento correcto del revestimiento.
- Pinte TODOS los bordes cortados expuestos y los detalles entre el techo y la pared.



VIERTEAGUAS ESPACIADOR DE SUPERFICIES

INSTALACIÓN

- El vierteaguas espaciador de superficies está diseñado para garantizar el espacio mínimo requerido entre los materiales de revestimiento y el techo, las terrazas, las entradas de vehículos o las aceras.
- Se puede instalar con el lateral "D" en contacto moderado, o ligeramente separado del techo, la terraza, la entrada de vehículos o la acera.
- Se recomienda cerrar el extremo abierto del espaciador haciendo cortes de aproximadamente 1" de profundidad en las curvas (marcadas con un círculo en el diagrama del espaciador) desde el extremo de la pieza. Luego doble las pestañas creadas a partir de esos cortes hacia adentro en este orden: B, D, luego C.
- Fijar con sujetadores cada 12"-16" entre sí a través del lateral "A" a la pared. Coloque el sujetador 3/4" hacia abajo desde la parte superior del lado "A".

- Integre adecuadamente el vierteaguas con la barrera impermeable secundaria.
- Utilice el aislante de construcción Diamond Kote®, cinta de construcción Diamond Kote® u otros productos según sea necesario para mantener el principio de desagüe en contracorriente.
- **Al instalar el revestimiento, es importante mantener un espacio libre mínimo de 3/8" entre los paneles del revestimiento y el lado "B" del vierteaguas espaciador y NO calafatear.**

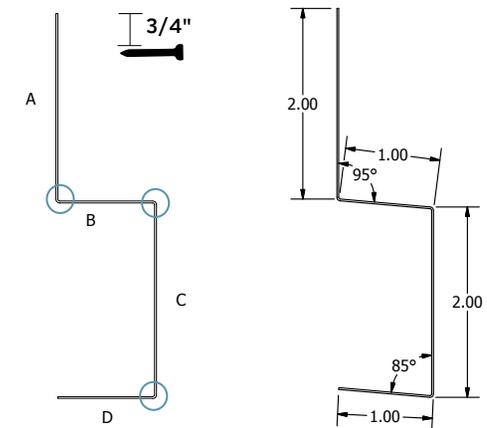
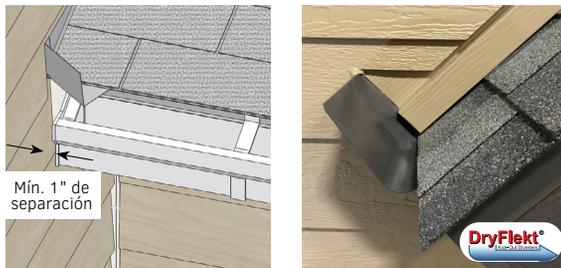


Diagrama del espaciador

DETALLE DEL VIERTAGUAS DEL TECHO



VIERTEAGUAS PARA JUNTAS DE LADRILLO

- El vierteaguas para juntas de ladrillo está diseñado para proteger la estructura de la penetración del agua, desviando el agua detrás del revestimiento y alejándola de la construcción, en el espacio donde se unen el revestimiento y la piedra o el ladrillo.
- El vierteaguas para ladrillo debe instalarse como se muestra en la guía de instalación de Masonry Veneer Manufactures Association (MVMA).

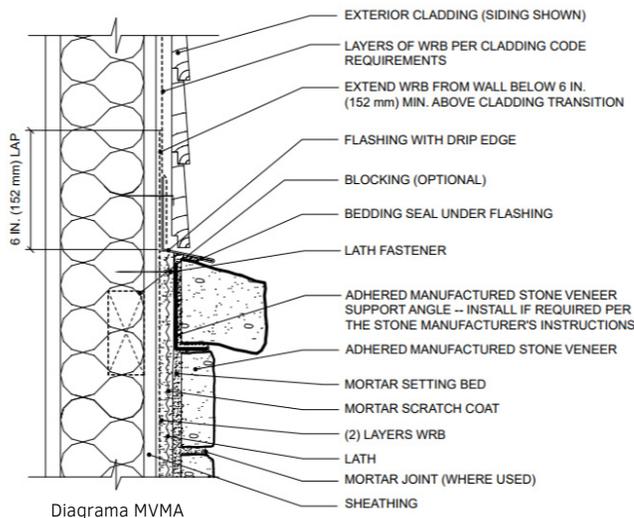


Diagrama MVMA

- Se recomienda usar sellador de juntas debajo del lado "B" del vierteaguas. Se recomienda el sellador Spec Line 920 de DAP®.
- Verifique los requisitos de instalación con el fabricante de revestimiento de mampostería de ladrillo o de hormigón.

INSTALACIÓN

- Fijar con sujetadores cada 12"-16" entre sí a través del lateral "A" a la pared. Coloque el sujetador 3/4" hacia abajo desde la parte superior del lado "A".
- Integre adecuadamente el vierteaguas con la barrera impermeable secundaria.

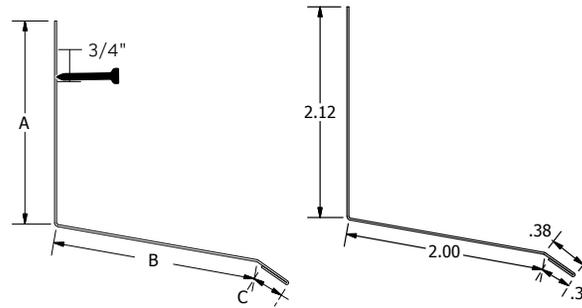


Diagrama del vierteaguas para juntas de ladrillo

- Utilice el aislante de construcción Diamond Kote®, cinta de construcción Diamond Kote® u otros productos según sea necesario para mantener el principio de desagüe en contracorriente. Vea el diagrama MVMA.
- **Al instalar el revestimiento, es importante mantener un espacio libre mínimo de 3/8" entre los paneles del revestimiento y el lado "B" del vierteaguas y NO calafatear.**

MOLDURA EN H

Nota: Las Molduras en H NO separan las tablas para expandirlas. Las Molduras en H están diseñadas para cubrir el espacio de expansión.

- Las juntas a tope deben posicionarse sobre los montantes cuando no se instalen sobre un revestimiento estructural mínimo de 7/16". Para sujetar de manera alternativa en el revestimiento estructural, consulte el Informe del producto PR-N124 de APA.
- Se recomienda encarecidamente utilizar los extremos pintados de fábrica de las tablas en las juntas a tope.
- Deje un espacio de 1/4" entre los paneles de revestimiento. Una distancia de 3/16" más el espesor de la Moldura en H es igual a 1/4".
- Instale las dos piezas del revestimiento contiguas, sujete a lo largo de toda la longitud (a excepción de los extremos) con la separación necesaria.
- Luego, deslice la Moldura en H en su lugar, desde la parte inferior del revestimiento hacia arriba, doblándola ligeramente hacia el exterior sobre las solapas para ayudar a que la Moldura en H se deslice en su lugar. (Figura 1a)
- Para finalizar, clave ambos paneles al final del revestimiento.
- En las juntas a tope, los sujetadores deben clavarse 3/4" hacia abajo desde la parte superior y 3/8" hacia adentro desde los extremos.



TABLAS DE INICIO

Las tablas de inicio se pueden instalar en el nivel de acabado. Se sugiere instalar la tabla de inicio de la siguiente manera:

- Es necesario mantener un espacio mínimo de 6" entre las esquinas y el nivel de acabado. Haga cortes en la tabla de inicio para crear el espacio adecuado. (Figura 2a)
- Asegúrese de trazar una línea nivelada, ya que esto establecerá la ubicación exacta para la primera hilera de revestimiento. (Figura 2b)

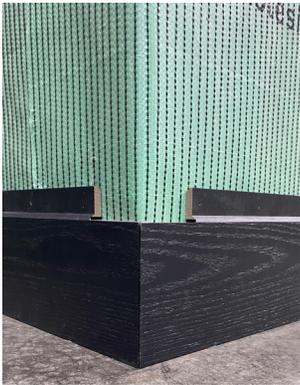


Figura 2a

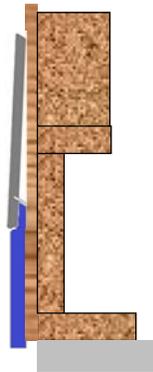


Figura 2b

INSTALACIÓN DE TABLA DE INICIO CERTA-TRIM

- Use 3 sujetadores Cortex® en cada marco estructural. Para obtener más información, consulte las instrucciones de instalación de CertainTeed®.
- Utilizando la herramienta de colocación Cortex®, coloque los sujetadores Cortex® perpendiculares al panel de la moldura, separados a un máximo de 16" entre sí.
- Use un taladro de impacto de 18 V para colocar el sujetador hasta el nivel preestablecido debajo de la superficie de la moldura.
- Coloque el tapón de PVC en el agujero con la superficie de la moldura hacia arriba y golpee suavemente hasta que quede al ras con la tabla de inicio.
- Para terminar, pinte los tapones con pintura de retoque Diamond Kote® utilizando un bolígrafo para retoques.

INSTALACIÓN DE TABLA DE INICIO BORAL

***Nota de seguridad:** al cortar o lijar, evite respirar el polvo. Hacerlo únicamente al aire libre o en un área bien ventilada. En caso de ventilación inadecuada, use protección respiratoria. Siempre use protección para los ojos.

***Boral Trim nunca debe usarse para aplicaciones estructurales o de soporte de carga.**

- En tiradas largas, use juntas a tope cortadas en ángulos de 30 a 45 grados.
- Use 2 sujetadores cada 16" a lo largo de la moldura. Utilice clavos de acero inoxidable de 1 1/3 x 2-3/8" como mínimo o clavos de vástago de rosca manual galvanizados en caliente; clavos de calibre 15; o tornillos de cabeza recortada de grado exterior dentro de las 2" del borde de la pieza de moldura.

- Los tornillos y tapones Cortex® se encuentran disponibles para instalar tablas de inicio Boral.
- Al instalar en casos en que los sujetadores no puedan penetrar la estructura sólida, fíjelos en OSB de 7/16" como mínimo o madera contrachapada de 15/32" con una separación de no más de 12" a lo largo.

INSTALACIÓN DE LISTÓN DE INICIO DE METAL RIGIDSTACK™

- El borde inferior del listón de inicio de metal RigidStack™ debe instalarse a lo largo de la base del alféizar o hasta 1-1/8" por debajo de éste para sujetar adecuadamente la parte inferior del revestimiento con RigidStack™ en su lugar.
- La colocación puede variar según lo requiera el diseño de las hileras. (Figura 2c)
- Trace una línea de tiza nivelada a 3-3/8" por encima de la parte inferior donde comenzará la primera hilera de revestimiento. Alinee la parte SUPERIOR del listón de inicio de metal con la línea de tiza. El listón de inicio de metal RigidStack™ establecerá la ubicación exacta para la primera hilera de revestimiento.
- Fije el listón de inicio de metal RigidStack™ con sujetadores cada 12"-16".

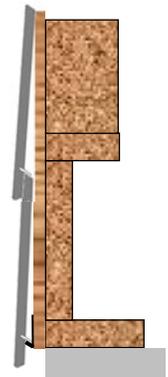


Figura 2c

PANELES DE REVESTIMIENTO TRADICIONAL CON RIGIDSTACK™

- Instale los paneles de revestimiento sobre paredes adecuadamente preparadas. ([consulte las reglas generales en la página 2](#)).
- Los paneles de revestimiento Diamond Kote® con RigidStack™ se instalan con fijación ciega.
- Se pueden instalar comenzando con un listón de inicio de metal RigidStack™ o apilándolo sobre una tabla de inicio Diamond Kote®.
- Comience instalando las esquinas exteriores con aleta clavada y las molduras con aleta clavada de Diamond Kote®.
- A continuación, instale el material de inicio adecuado, asegurándose de mantener la parte inferior del revestimiento al menos a 6" del nivel de acabado.

INSTALACIÓN

- Ahora instale la primera hilera de revestimiento de modo que el listel de plástico fijado en la parte posterior del revestimiento entre en el borde biselado de la tabla de inicio (Figura 2b) o en el listón de inicio de metal, como se muestra. (Figura 2c) **Nota: Deje un espacio de 3/16" donde el revestimiento se une con la moldura para permitir la expansión.**
- Cuando coloque los paneles de revestimiento, evite clavar a menos de 1-1/2" del extremo de la tabla para evitar que los clavos eléctricos penetren en la aleta de clavado.
- Fije el revestimiento con clavos a lo largo de la línea de clavos (aproximadamente 3/4" desde el borde superior del revestimiento) **en cada montante, dejando no más de 16" entre clavos.**



- Comience a clavar en un extremo del revestimiento y continúe hacia el otro extremo para evitar la ondulación del revestimiento. No avellanar las cabezas de los clavos.
- Luego, instale las siguientes hileras de revestimiento de manera que el listel de plástico encaje en el borde superior de la pieza de revestimiento previamente instalada.
- Asegúrese de que el listel esté firmemente asentado sobre la parte superior de la hilera anterior presionando hacia adentro y ligeramente hacia abajo sobre la cara, ANTES y DURANTE el clavado, para asegurar que el material quede alineado en las juntas a tope y en las esquinas de las hileras.
- En algún momento durante la instalación, puede ser necesario quitar el listel de la parte posterior del material de revestimiento. La eliminación del listel no es infrecuente y no anula la garantía del producto. Para quitar el listel, sujételo primero con unos alicates y luego con la mano. Muévelo de un lado a otro mientras tira hacia arriba, córtelo según sea necesario o continúe hasta quitarlo en su totalidad.

Quitar y/o cortar el listel:

- Para hacer que las hileras se alineen en las esquinas o para adaptarse a una pared desnivelada.
- Al instalar en los extremos de los hastiales o a lo largo de las líneas del techo, quite 4" del listón en los extremos de las tablas que se unen a los sofitos o las líneas del techo.

PREPARACIÓN DE JUNTAS USANDO MOLDURAS EN H

- Al utilizar paneles de revestimiento con RigidStack™, las juntas a tope DEBEN cubrirse con una Moldura en H. (Figura 2f)

Las Molduras en H NO separan automáticamente la tabla para expandirla. Están diseñadas para cubrir el espacio de expansión.

¡Diamond Kote® NO recomienda calafatear las juntas a tope!

- Deje un espacio de 1/4" entre los paneles de revestimiento. Una distancia de 3/16" más el espesor de la moldura en H equivale a 1/4".
- El mejor método es instalar dos piezas de revestimiento contiguas a lo largo de toda la longitud (excepto en los extremos con una separación de 1/4").
- Luego, deslice la moldura en H en su lugar desde la parte inferior del revestimiento hacia arriba. Primero, doble ligeramente hacia el exterior sobre las solapas para ayudar a que la moldura en H se deslice en su lugar. (Figura 2f)
- Para finalizar, clave ambos paneles al final del revestimiento.
- En las juntas a tope, los sujetadores deben clavarse 3/4" hacia abajo desde la parte superior y 3/8" hacia adentro desde los extremos.
- Los sujetadores debajo del alféizar de la ventana deben estar espaciados a un máximo de 8". Los sujetadores quedarán expuestos en el revestimiento ubicado inmediatamente debajo del alféizar de las ventanas, las tablas de las fascias y las molduras horizontales.

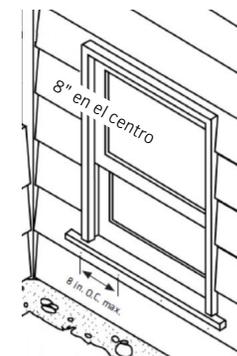


Figura 2e

Doble las puntas de las solapas ligeramente en un extremo



Figura 2f

TABLAS DE RIPIA CON RIGIDSTACK™ DE BORDE RECTO: 7", 9" Y 12"

- Instale los paneles de revestimiento sobre paredes adecuadamente preparadas. (vea las reglas generales en la página 2)
- Es necesario utilizar revestimientos estructurales que puedan clavarse.
- Las tablas de ripia Diamond Kote® de RigidStack™ se instalan únicamente con fijación ciega y no es necesario clavarlas en los montantes.

INSTALACIÓN

- Comience la instalación con un listón de inicio de metal o superponiendo un panel de revestimiento tradicional de inicio (2-1/16" como mínimo) o superponiendo la parte superior de la tabla de inicio. (Figura 3)
- Se recomienda utilizar el listón de inicio de metal si se inicia la instalación con un panel de borde recto. (Figura 3a)
- INSTALE DE IZQUIERDA A DERECHA.
- Recorte el lateral izquierdo de forma que la sección de revestimiento se ajuste en la tabla de la esquina, con una separación de 3/16" (Figura 3b)

Detalle de la hilera inferior
Figura 3a



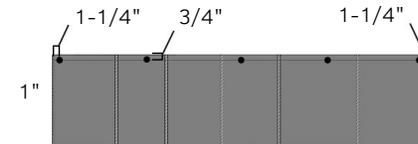
Esquina exterior
Figura 3b



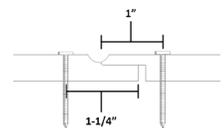
- No es necesario que las uniones de las juntas a tope descansen sobre los montantes.
- Comenzando desde la izquierda, ponga a nivel e instale la primera hilera de ripias de modo que el listel de plástico, fijado en la parte posterior del revestimiento, encaje sobre el borde biselado del revestimiento o en el listón inicial de metal.
- **NO coloque sujetadores en la parte inferior de ranuras o en el traslapado.**
- Fije el revestimiento a través de la línea de clavado a 3/4" hacia abajo desde la parte superior del panel, en el revestimiento estructural y/o marco estructural con una de las siguientes opciones:
 - Para tornillos, colóquelos a 12" de distancia usando tornillos para madera n.º 8 como mínimo, resistentes a la corrosión, de cabeza cónica. (Figura 3c)
 - Para clavos, colóquelos a 8" de distancia usando clavos de 6d (diámetro del vástago de 0.09") como mínimo, resistentes a la corrosión, de vástago de rosca. (Figura 3d)
- El sujetador debe ser lo suficientemente largo para entrar completamente en el revestimiento del panel estructural de madera por lo menos 1/4". Asegúrese de que los vástagos de rosca del sujetador entren completamente en el revestimiento del panel estructural de madera.
- Continúe la hilera, instalando de izquierda a derecha. Superponga los extremos sin dejar ningún espacio. (Figura 3e)
- Comience a instalar las siguientes hileras de la misma manera, pero recorte cada hilera para crear el efecto de juntas escalonadas.
- El mejor resultado se obtiene recortando la pieza inicial de la segunda hilera 16" más corta que la primera hilera y recortando la pieza inicial de la tercera hilera 32" más corta que la primera.

- Repita esta misma secuencia cada 3 hileras.
- Calce el revestimiento en los montantes, según sea necesario, para evitar instalar el revestimiento contra paredes irregulares. Luego, instale las siguientes hileras de revestimiento de manera que el listel de plástico encaje en el borde superior de la pieza de revestimiento previamente instalada. (Figura 3f)

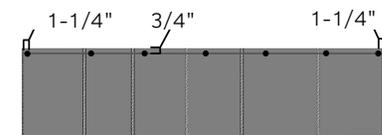
Colocación de tornillos
cada 12" Detalle
Figura 3c



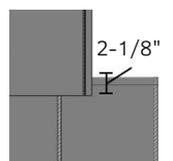
Extremos superpuestos
Figura 3e



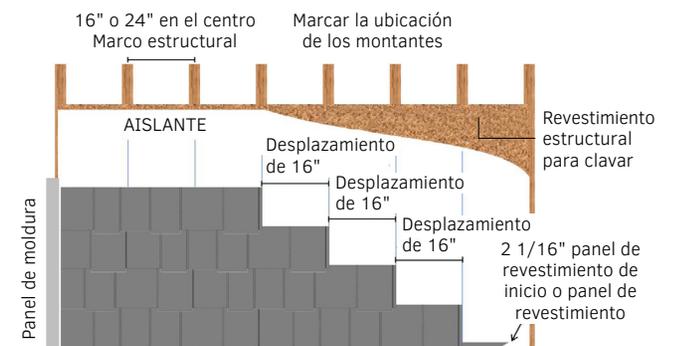
Colocación de clavos
cada 8" Detalle
Figura 3d



Superposición mínima
Figura 3f



Instalación de borde recto
Figura 3



TABLAS DE RIPIA CON RIGIDSTACK™ DE BORDE ESCALONADO: 7", 9" Y 12"

- Instale los paneles de revestimiento sobre paredes adecuadamente preparadas. (vea las reglas generales en la página 2)
- Es necesario utilizar revestimientos estructurales que puedan clavarse.
- Las tablas de ripia Diamond Kote® de RigidStack™ se instalan únicamente con fijación ciega y no es necesario clavarlas en los montantes.

INSTALACIÓN

- Si no se instala sobre paneles de revestimiento, la mejor manera de comenzar es instalando primero una hilera de tablas de ripia con borde recto y luego todas las hileras posteriores de tablas de ripia con borde escalonado. (vea la página 17 para comenzar la instalación con un panel de revestimiento tradicional)
- **¡NO CORTE EL EXTREMO INFERIOR DE FÁBRICA DE LAS TABLAS DE RIPIA ESCALONADAS PARA COMENZAR CON UNA FILA 'RECTA'! ESTO ANULARÁ LA GARANTÍA DEL PRODUCTO.**
- Una opción para comenzar es utilizar una pieza de revestimiento tradicional de 3/8" x 2-1/16" del mismo color como cuña inicial, ya que será visible parcialmente debido al borde inferior escalonado.
- Córtaela a un ángulo de 30 grados y pinte todos los bordes cortados. **Instale manteniendo el borde pintado de fábrica hacia abajo.** (Figura 4a)
- Instale de izquierda a derecha. Comience la instalación superponiendo el panel de revestimiento sobre la hilera anterior de revestimiento. (Figura 4)
- Recorte el lateral izquierdo de manera que la sección de revestimiento se ajuste a la tabla de la esquina, con una separación de 3/16". (Figura 4b)
- No es necesario que las uniones de las juntas a tope descansen sobre los montantes.

- Comenzando por la izquierda, nivele e instale la primera hilera de revestimiento de tablas de ripia Diamond Kote® con RigidStack™ de modo que el borde inferior esté a nivel con la cuña.
- **NO coloque sujetadores en la parte inferior de ranuras o en el traslapado.**
- Fije el revestimiento a través de la línea de clavado a 3/4" hacia abajo desde la parte superior del panel, en el revestimiento estructural y/o marco estructural con una de las siguientes opciones:
 - Para tornillos, colóquelos a 12" de distancia usando tornillos para madera n.º 8 como mínimo, resistentes a la corrosión, de cabeza cónica. (Figura 4c)
 - Para clavos, colóquelos a 8" de distancia usando clavos de 6d (diámetro del vástago de 0.09") como mínimo, resistentes a la corrosión, de vástago de rosca. (Figura 4b)
- El sujetador debe ser lo suficientemente largo para entrar completamente en el revestimiento del panel estructural de madera por lo menos 1/4". Asegúrese de que los vástagos de rosca del sujetador entren completamente en el revestimiento del panel estructural de madera.
- Continúe la hilera, instalando de izquierda a derecha. Superponga los extremos sin dejar ningún espacio. (Figura 4e)
- Comience las siguientes hileras de la misma manera, pero recorte cada hilera para crear el efecto de juntas escalonadas.

- El mejor resultado se obtiene recortando la pieza inicial de la segunda hilera 16" más corta que la primera hilera y recortando la pieza inicial de la tercera hilera 32" más corta que la primera.
- Repita esta misma secuencia cada 3 hileras.
- Calce el revestimiento en los montantes, según sea necesario, para evitar instalar el revestimiento contra paredes irregulares. (Figura 4) Luego, instale las siguientes hileras de revestimiento de manera que el listel de plástico encaje en el borde superior de la pieza de revestimiento previamente instalada. (Figura 4f)

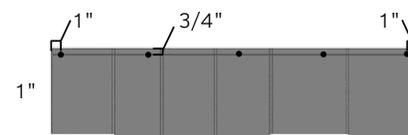
Detalle de la hilera inferior
Figura 4a



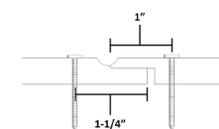
Esquina exterior
Figura 4b



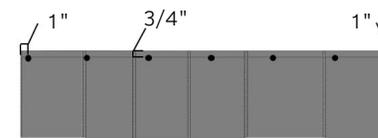
Colocación de tornillos
cada 12" Detalle
Figura 4c



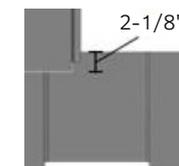
Extremos traslapados
Figura 4e



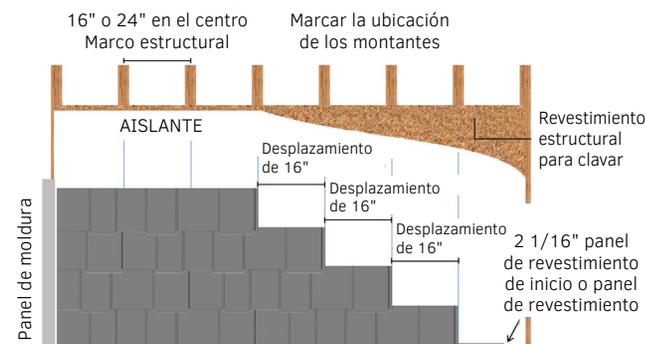
Colocación de clavos
cada 8" Detalle
Figura 4d



Superposición mínima
Figura 4f



Instalación de borde recto
Figura 4



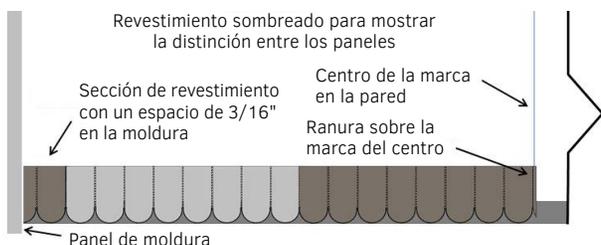
OCTÓGONOS + FESTONES

Antes de la instalación: encuentre el centro del hastial o la pared para que las figuras queden visualmente centradas. Para mejores resultados, las instalaciones en hastiales deben terminar con un solo festón u octógono en la parte superior.

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE DE LA PARED

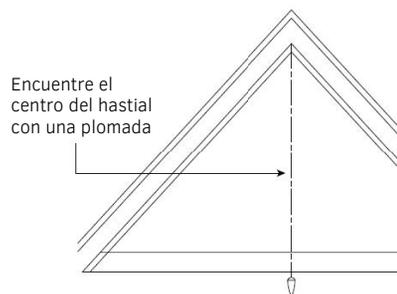
- Comience midiendo la longitud de la pared entre las molduras de las esquinas.
- Luego, divida la longitud de la pared en dos para encontrar el centro de la pared.
- Marque el centro de la pared.
- El diseño más fácil para lograr que los octógonos o festones se vean centrados en la pared es comenzar con una ranura sobre el centro de la marca de la pared.
- Calcule la disposición de los paneles completos desde la marca central y haga una marca en la pared (los paneles completos miden 48").
- Mida desde la moldura hasta la marca para que la sección de revestimiento llegue hasta el panel de la esquina, con una separación de 3/16".
- Recorte el lado izquierdo de un panel a la medida necesaria y comience la instalación.

Disposición de festones y octógonos desde el centro de la marca en la pared



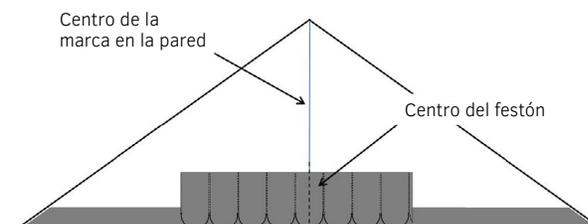
PREPARACIÓN DEL HASTIAL

- Comience dejando caer una plomada para encontrar el centro del hastial. Marque esta línea.
- A continuación, mida la altura del hastial (en pulgadas) en esta línea. Para octógonos, dividir por 9-5/8". Para las festones, dividir por 7-3/4".



- El propósito de esta simple ecuación es determinar el número de hileras o filas.
- Luego, divida la altura del hastial por el tamaño del perfil expuesto que se instalará.
- Si la respuesta es un número par, centre la primera hilera de festones u octógonos en la ranura.
- Si la respuesta es un número impar, centre la primera hilera en un festón o en un octógono.
- Ejemplo: 64" de altura del hastial con festones. ($64 \div 7.75 = 8.25$ - Ocho es un número par, no se preocupe por el decimal, centre en la ranura para comenzar).

- Comience por colocar la primera pieza en relación con la línea central del hastial. El panel puede colocarse en cualquier lugar a lo largo de su longitud, siempre que la ranura o la cara de la tabla esté centrada.



TABLAS DE RIPIA: OCTÓGONOS

- Instale los paneles de revestimiento sobre paredes adecuadamente preparadas. (vea las reglas generales en la página 2)
- Es necesario utilizar revestimientos estructurales que puedan clavarse.
- Las paneles de revestimiento de octógonos Diamond Kote® se instalan únicamente con fijación ciega y no es necesario clavarlos en los montantes.

INSTALACIÓN

- Comience a instalar de izquierda a derecha.
- Se recomienda utilizar como cuña de inicio un panel de revestimiento tradicional de 3/8" x 2-1/8" del mismo color, ya que será visible parcialmente debido al borde inferior escalonado. Pinte todos los bordes cortados e instale manteniendo el borde pintado de fábrica hacia abajo. (Figura 5a)
- Recorte el lateral izquierdo de manera que la sección de revestimiento se ajuste al panel de la esquina, con una separación de 3/16". (Figura 5b)
- No es necesario que las uniones de las juntas a tope descansen sobre los montantes.
- **NO coloque sujetadores en la parte inferior de ranuras o en el traslapado.**

Detalle de la hilera inferior
Figura 5a

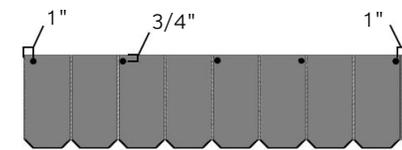


Esquina exterior
Figura 5b

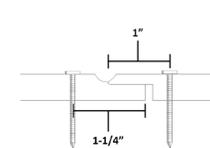


- Fije 3/4" hacia abajo desde la parte superior del panel, en el revestimiento estructural y/o marco estructural con una de las siguientes opciones.
 - Para tornillos, colóquelos a 12" de distancia utilizando tornillos para madera n.º 8 como mínimo, resistentes a la corrosión, de cabeza cónica. (Figura 5c)
 - Para clavos, colóquelos a 8" de distancia usando clavos de 6d (diámetro del vástago de 0.09") como mínimo, resistentes a la corrosión, de vástago de rosca. (Figura 5d)
- El sujetador debe ser lo suficientemente largo para entrar completamente en el revestimiento del panel estructural de madera por lo menos 1/4". Asegúrese de que los vástagos de rosca del sujetador entren completamente en el revestimiento del panel estructural de madera.
- Continúe la hilera, instalando de izquierda a derecha. Superponga los extremos sin dejar ningún espacio. (Figura 5e)
- Comience a instalar las siguientes hileras de la misma manera, superponiendo las hileras un mínimo de 2-1/8". (Figura 5f)
- Desplace cada hilera para lograr un efecto de juntas escalonadas. Para mejores resultados, instale la pieza de inicio de la segunda hilera 21" más corta que la primera hilera. (Figura 5)
- Coloque la pieza de inicio de la tercera hilera 27" más corta que la segunda hilera. (Figura 5)
- Repita esta secuencia cada 3 hileras. Calce el revestimiento en los montantes, según sea necesario, para evitar instalar el revestimiento contra paredes irregulares.

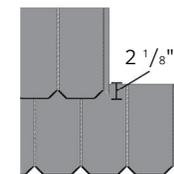
Colocación de tornillos cada 12" Detalle
Figura 5c



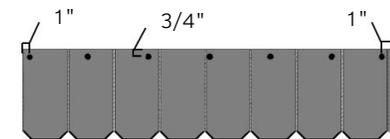
Extremos superpuestos
Figura 5e



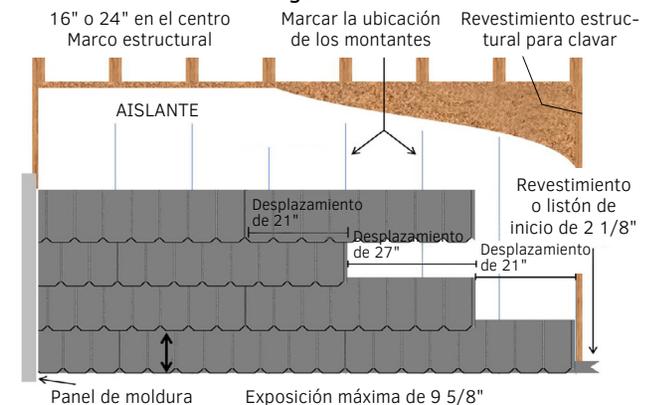
Superposición mínima
Figura 5f



Colocación de clavos cada 8" Detalle
Figura 5d



Instalación de octógonos
Figura 5



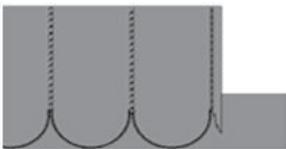
TABLAS DE RIPIA: FESTONES

- Instale los paneles de revestimiento sobre paredes adecuadamente preparadas. (vea las reglas generales en la página 2)
- Es NECESARIO utilizar revestimientos estructurales que puedan clavarse. Los paneles de revestimiento de festones se instalan únicamente con fijación en ciego y no es necesario clavarlos en los montantes.
- Los festones pueden ser instalados comenzando con un listón de inicio o superponiendo una hilera previa de revestimiento tradicional (mínimo de 4"). (Figura 6)

INSTALACIÓN

- Comience a instalar de izquierda a derecha.
- Se recomienda utilizar como cuña de inicio un panel de revestimiento tradicional de 3/8" x 4" del mismo color, ya que será visible parcialmente debido al borde inferior redondeado. Pinte todos los bordes cortados e instale manteniendo el borde pintado de fábrica hacia abajo. (Figura 6a)
- Recorte el lateral izquierdo de manera que la sección de revestimiento se ajuste al panel de la esquina, con una separación de 3/16". (Figura 6b)
- No es necesario que las uniones de las juntas a tope descansen sobre los montantes.
- **NO coloque sujetadores en la parte inferior de ranuras o en el traslapado.**

Detalle de la hilera inferior
Figura 6a

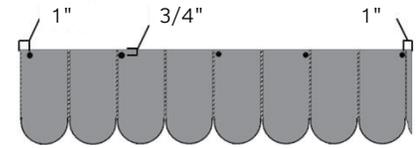


Esquina exterior
Figura 5b

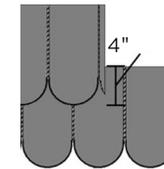


- Fije 3/4" hacia abajo desde la parte superior del panel, en el revestimiento estructural y/o marco estructural con una de las siguientes opciones.
 - Para tornillos, colóquelos a 12" de distancia utilizando tornillos para madera n.º 8 como mínimo, resistentes a la corrosión, de cabeza cónica. (Figura 6c)
 - Para clavos, colóquelos a 8" de distancia usando clavos de 6d (diámetro del vástago de 0.09") como mínimo, resistentes a la corrosión, de vástago de rosca. (Figura 6d)
- El sujetador debe ser lo suficientemente largo para entrar completamente en el revestimiento del panel estructural de madera por lo menos 1/4". Asegúrese de que los vástagos de rosca del sujetador entren completamente en el revestimiento del panel estructural de madera.
- Continúe la hilera, instalando de izquierda a derecha. Superponga los extremos sin dejar ningún espacio. (Figura 6e)
- Comience a instalar las siguientes hileras de la misma manera, superponiendo las hileras un mínimo de 4". (Figura 6f)
- Desplace cada hilera para lograr un efecto de juntas escalonadas. Para mejores resultados, instale la pieza de inicio de la segunda hilera 21" más corta que la primera hilera. (Figura 6)
- Coloque la pieza de inicio de la tercera hilera 27" más corta que la segunda hilera. (Figura 6)
- Repita esta secuencia cada 3 hileras. Calce el revestimiento en los montantes, según sea necesario, para evitar instalar el revestimiento contra paredes irregulares.

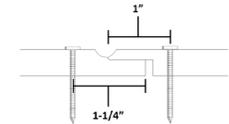
Colocación de tornillos cada 12" Detalle
Figura 6c



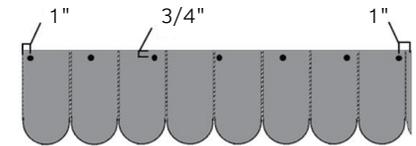
Superposición mínima
Figura 6f



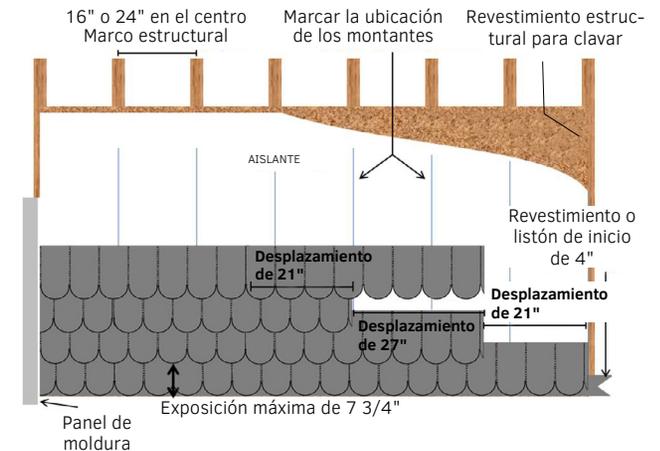
Extremos traslapados
Figura 6e



Colocación de clavos cada 8" Detalle
Figura 6d



Instalación de festones
Figura 6



ESQUINAS EXTERIORES E INTERIORES

Se recomienda instalar las esquinas con aleta clavada sobre paneles estructurales que pueden clavarse. Es posible que sea necesario aplicar algunos clavos en la cara del revestimiento si no hay paneles que pueden clavarse.

- Instale las esquinas en paredes adecuadamente preparadas. ([vea las reglas generales en la página 2](#))
- Las esquinas exteriores e interiores con aleta clavada Diamond Kote® están diseñadas para ser instaladas con clavado ciego a través de las aletas para completar una instalación de sujeción oculta.
- Instale las esquinas y las molduras antes de comenzar la instalación de los productos de revestimiento. Comience por sacar cuidadosamente las esquinas del embalaje protector de transporte. No corte el embalaje sobre la cara del material.
- Evite instalar las esquinas en paredes desiguales o fuera de encuadra. Antes de la instalación, asegúrese de que los cimientos o los revestimientos de los cimientos no sobresalgan más lejos del nivel de la pared.
- Calce según sea necesario para evitar tener que seccionar las esquinas en sentido longitudinal.
- Se debe mantener un espacio libre mínimo de 6" entre las esquinas y el nivel de acabado. Haga cortes en la tabla de inicio para crear el espacio adecuado. (Figuras 7a y 7b)

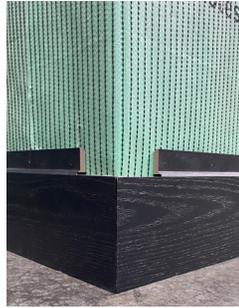


Figura 7a



Figura 7b

ENSAMBLAJE DE PEINE (FINGER JOINTS)

- Las esquinas de 10' están fabricadas con tablas de moldura con ensamblaje de peine. Por motivos estéticos, se recomienda intentar girar, voltear y/o cortar las esquinas para reducir la visibilidad de las uniones en áreas muy transitadas. Las esquinas de 16' NO poseen ensamblaje de peine.

CORTES

- Mida y marque la longitud de las esquinas, generalmente 1/2" - 3/4" más baja que la hilera inferior del revestimiento.
- Corte las esquinas exteriores con cuidado para evitar dañar la superficie acabada.
- Se pueden cortar las esquinas de 4" utilizando una sierra ingletadora compuesta. Las esquinas de 6" generalmente requieren un corte a mano o con una sierra circular. Al utilizar sierras circulares, se recomienda utilizar una cubierta protectora para evitar dañar las superficies acabadas.

SELLADO

- Se recomienda utilizar los bolígrafos para retoques Diamond Kote® para retocar la pintura en la cara terminada de los productos. Pinte y/o selle TODAS las terminaciones y los bordes cortados de las esquinas.

INSTALACIÓN

- NO SE RECOMIENDA utilizar pistolas de clavos neumáticas para techos o revestimientos para instalar molduras con aletas clavadas.
- Cuando fije los revestimientos, evite clavar a menos de 1-1/2" del extremo de la tabla para que el clavo no penetre la aleta de clavado de las molduras Diamond Kote®.
- Use clavos galvanizados para techos, clavados a mano para la instalación de las esquinas.
- Se recomiendan los clavos de 1-3/4" StormGuard Ring shank de Maze Nails.
- Al instalar esquinas interiores y exteriores sobre paneles de espuma rígida de (hasta) 1", tenga cuidado de no clavar los clavos con demasiada fuerza para evitar comprimir la espuma y distorsionar la aleta. Los clavos deberán ser más largos para asegurar que penetren el sustrato de madera.

CONTINÚA EN LA PÁGINA SIGUIENTE

ESQUINAS EXTERIORES E INTERIORES (CONTINUACIÓN)

INSTALACIÓN

- Sostenga las esquinas exteriores e interiores contra la pared, póngalas a nivel, utilice una plomada y fíjelas a la altura correcta antes de clavar.
- Clave a través de la aleta alternando entre los orificios provistos en ambos lados de la esquina.
- Clave CADA TRES AGUJEROS. (Figura 7c)
- NO INSERTE LOS CLAVOS A DEMASIADA PROFUNDIDAD.
- Las cabezas de los clavos deben fijarse firmemente en la cara de la aleta, pero no deben clavarse demasiado para evitar que distorsionen o dañen la superficie de la aleta.

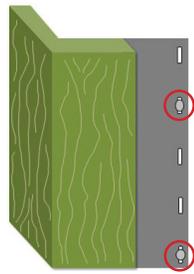


Figura 7c
Modelo de clavado correcto

APILADO:

PARA 2 ESQUINAS, UNA JUNTA

- Realizar una junta a tope en las terminaciones cortadas y pintadas, y deje una separación de 3/16" entre la esquina superior y el sofito.

PARA 3 O MÁS ESQUINAS, 2 O MÁS JUNTAS:

- Dejar un espacio de 1/8" entre las terminaciones cortadas y pintadas y aplicar una pequeña gota de sellador del mismo color calafateando hacia atrás al ensamblar. Dejar un espacio de 3/16" entre la esquina superior y el sofito.

ESQUINAS EXTERIORES DE METAL INDIVIDUALES

Instale el revestimiento según las recomendaciones del fabricante. Durante la instalación, asegúrese de considerar las siguientes precauciones:

- Separar las tablas a 1/4" de la esquina de la construcción en cada dirección. (Figura 8a)
- Si el revestimiento se instala 'corto' en las esquinas, es posible que las esquinas del revestimiento no sean lo suficientemente largas para cubrir adecuadamente el revestimiento en la parte inferior.
- Asegúrese de que el borde inferior de las dos hileras esté alineado. De lo contrario, uno de los lados tendrá una separación cuando se instale la esquina. (Figura 8b)
- Si necesita clavar la parte inferior del revestimiento, no lo haga a menos de 4" de la esquina.

INSTALACIÓN

- Comenzando con la hilera inferior, deslice con cuidado la primera esquina de metal hacia arriba y debajo de la segunda hilera. Continúe hasta que el borde inferior esté instalado adecuadamente sobre las hileras inferiores.
- Clave en diagonal sobre el montante de la esquina, usando un clavo galvanizado con una cabeza de al menos 3/16" y una longitud suficiente para penetrar el montante al menos 1". (Figura 8c)

- Mientras coloca el clavo, preste atención a la alineación vertical y horizontal de la esquina. Desplazar el clavo hacia la izquierda/derecha/arriba/abajo, es la manera más simple de asegurar una buena alineación de la esquina. Clave el clavo de manera que la esquina quede ajustada, pero no insertarlo a demasiada profundidad, ya que la esquina puede deformarse y tendrá que ser reemplazada. **¡NO UTILICE UNA CLAVADORA ELÉCTRICA!**
- Repita los pasos instalando de abajo hacia arriba. Recortar la última esquina para que encaje adecuadamente y fíjela con clavos a los lados (solo la esquina superior).

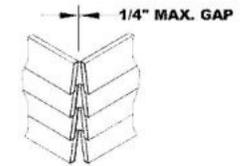


Figura 8a

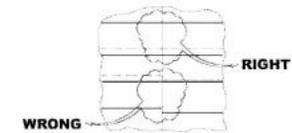


Figura 8b

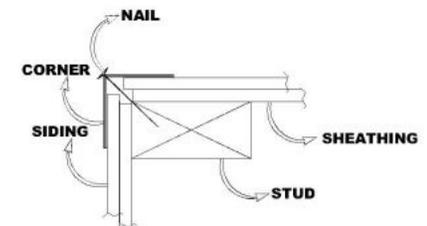


Figura 8c

MOLDURAS CON ALETA CLAVADA

- Instale las molduras en paredes adecuadamente preparadas. (vea las reglas generales en la página 2)
- Se recomienda instalar las molduras con aleta clavada Diamond Kote® sobre el revestimiento estructural (paneles estructurales) que pueden clavarse.
- Si no hay paneles que puedan clavarse, es posible que sea necesario colocar algunos clavos en la cara del revestimiento.
- Las molduras horizontales deben cubrirse con un vierteaguas de metal en Z inclinado para redirigir el agua lejos de las uniones de la pared.
- La moldura con aleta clavada está diseñada para clavado ciego a través de la aleta clavada adjunta y con una grapa para ayudar a completar una instalación de fijación oculta.
- Instale las esquinas exteriores y las molduras antes de instalar los productos de revestimiento.
- Comience por sacar las molduras cuidadosamente del embalaje protector de transporte.
- No corte el embalaje sobre la cara del material. Evite instalar molduras sobre superficies irregulares o que no sean planas. Calce según sea necesario para asegurar que las molduras se ajusten adecuadamente.

CORTES

- Se recomienda cortar las molduras con la cara hacia arriba y utilizar una sierra ingletadora compuesta.
- Alinee el borde de la moldura sin aleta contra el marco.
- Al cortar con sierra circular, se recomienda cortar con la cara hacia abajo.
- Tenga cuidado de no dañar las superficies terminadas.

SELLADO

- Pinte y/o selle TODAS las terminaciones y los bordes cortados de la moldura. Se recomienda utilizar los bolígrafos para retoques Diamond Kote® para retocar la pintura en la cara terminada.

REQUISITOS PARA EL CLAVADO DE LAS MOLDURAS

- Se recomienda utilizar clavos galvanizados para techos, clavados a mano para instalar las molduras con aletas clavadas. (Se recomiendan los clavos de 1-3/4" StormGuard Ring shank de Maze Nails).

NO SE RECOMIENDA utilizar pistolas de clavos neumáticas para techos o revestimientos para realizar la instalación.

- Cuando fije el revestimiento, evite clavar a menos de 1-1/2" del extremo del panel para que el clavo no penetre en la aleta de clavado de las molduras.
- Al instalar molduras sobre paneles de revestimiento de espuma rígida de (hasta) 1", tenga cuidado de no clavar los clavos con demasiada fuerza, para evitar comprimir la espuma y distorsionar la aleta.

OPCIÓN DE INSTALACIÓN 1: GRAPAS PARA MOLDURA Y MOLDURA CON ALETA CLAVADA

- Coloque las grapas ajustadas sobre los lados y en la parte inferior del elemento donde se colocará la moldura y deje un espacio de 3/8" entre las grapas y la parte superior del elemento. Clave a través de las grapas hasta el sustrato.
- Coloque las grapas a no más de 16" entre sí. Luego mida y corte la moldura según la longitud requerida.
- Corte la moldura para las ventanas/otras aberturas como se muestra en la figura. (Figura 9a)



Figura 9a

- Coloque la moldura en la pared; asegúrese de que el borde con el corte esté orientado hacia las grapas. Comenzando por un extremo de la moldura, alinee y deslice la moldura con el lado del corte entre las grapas. Realizando un ligero movimiento hacia arriba y hacia abajo, continúe llevando la moldura en posición. Sostenga la moldura contra la pared, póngala a nivel, utilice una plomada y ajústela a la altura correcta antes de clavarla. Asegúrese de dejar un espacio adecuado entre la moldura y las ventanas. (Figura 10a, página 25)
- Asegúrese de no insertar los clavos a demasiada profundidad.
- Clave CADA TRES AGUJEROS.
- Las cabezas de los clavos deben fijarse firmemente en la cara de la aleta, pero no deben clavarse demasiado para evitar que distorsionen o dañen la superficie de la aleta.
- Calce en las intersecciones de las molduras según sea necesario para establecer uniones al ras y apretadas. Luego aplique sellador.

CONTINÚA EN LA PÁGINA SIGUIENTE

MOLDURA CON ALETA CLAVADA (CONTINUACIÓN)

OPCIÓN DE INSTALACIÓN 2: CARPINTERÍA POCKET HOLE Y MOLDURA DE ALETA CLAVADA

- Siga estos pasos para ensamblar la moldura de aleta clavada atornillándola utilizando la técnica de carpintería "Pocket hole" y luego instalando la moldura en la pared como un marco unificado.
- La ventaja de esta opción es que las juntas de las molduras estarán más ajustadas y no será necesario calzarlas para mantenerlas al ras.
- Las juntas se pueden ensamblar a tope o cortadas en ángulos de 45°.

EQUIPO REQUERIDO PARA CARPINTERÍA POCKET HOLE:

- Plantilla para Pocket Hole con broca
- Tornillos autorroscantes de 2" (grado exterior)
- Las plantillas portátiles para agujeros ocultos pueden conseguirse fácilmente a través de proveedores minoristas.

INSTALACIÓN:

- Mida y corte las molduras a la longitud adecuada, luego pinte todas las terminaciones cortadas. **Al medir, asegúrese de agregar el espacio adicional necesario.** (Figura 10a)
- Siga las instrucciones del fabricante de la herramienta para instalar la plantilla y la broca. Para obtener mejores resultados recomendamos ajustar la plantilla para material de 1" y el calibre de perforación para material de 3/4" utilizando tornillos de 2". Debido a que los fabricantes difieren, haga los ajustes que crea necesarios. Haga una prueba antes de perforar la pieza que utilizará.

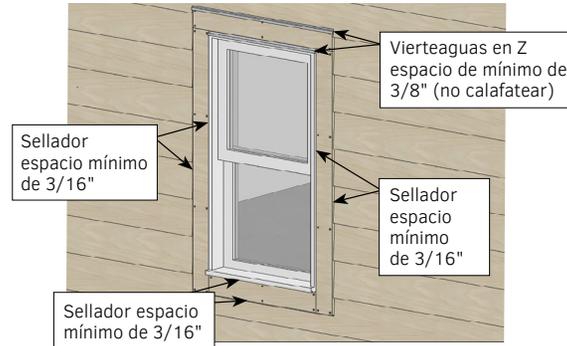


Figura 10a

- Siga los diagramas de ubicación de los orificios a continuación, según sea necesario. Perfore dos orificios para molduras de 4" y tres orificios para molduras de 6". Ubique los orificios desde el borde del material en las dimensiones que se muestran para cada junta para unir el material.

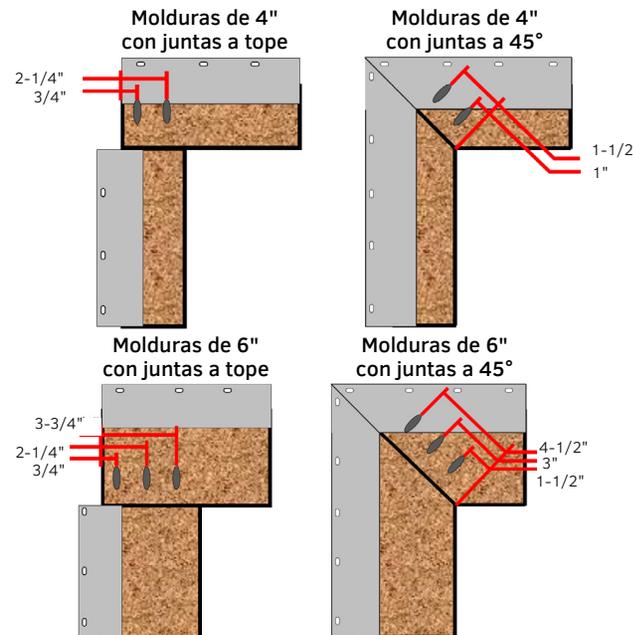


Figura 10b



Figura 10c



Figura 10d

- La ubicación adecuada del orificio es importante ya que determinará la potencia de sujeción del tornillo. **Precaución: perforar demasiado cerca del borde puede causar que el material se parta.**

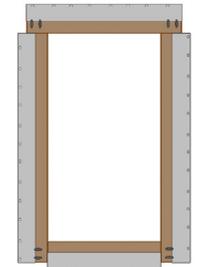


Figura 10e

- Utilizar un trozo de la aleta clavada, de aproximadamente 2" x 3.5" (encerrada en un círculo en la figura a continuación), ayudará a sujetar la moldura de forma adecuada en la plantilla al perforar. (Figuras 10b, 10c, 10d)
- Después de perforar las cuatro juntas, comience a ensamblar el marco. (Figura 10e)
- Siga las recomendaciones del fabricante al instalar los tornillos con la moldura hacia abajo. Tenga cuidado de no dañar la superficie precabada al realizar el montaje.
- Luego de ensamblar las piezas de la moldura, lleve el marco unificado sobre área deseada en la pared, coloque el marco de la moldura en la abertura dejando el espacio requerido entre la moldura y la abertura. (Figura 10a) Ponga a nivel el marco de la moldura y fíjelo a través de la aleta de clavado, con clavos cada 3 agujeros. Las cabezas de los clavos deben fijarse firmemente en la cara de la aleta, pero no deben clavarse demasiado para evitar que distorsionen o dañen la superficie de la aleta.
- Clave CADA TRES AGUJEROS. Recomendamos usar clavos de 1-3/4" StormGuard Ring shank de Maze Nails.
- Aplique sellador como se muestra en la Figura 10a.

MOLDURAS PARA ARCOS

- Se recomienda instalar las molduras arqueadas alrededor de la abertura antes de cortar o instalar los costados o la moldura inferior.
- Leer las instrucciones.
- Retire con cuidado la moldura del embalaje protector.
- Coloque la moldura arqueada sobre el área arqueada y céntrala para que los extremos inferiores queden nivelados.

INSTALACIÓN:

- La longitud del sujetador debe ser lo suficientemente larga para penetrar completamente el marco estructural o los paneles estructurales de madera y el marco estructural un mínimo de 1".
- Es necesario utilizar clavos galvanizados en caliente con cabeza completamente redonda. Se recomiendan sujetadores de vástago de rosca.
- La moldura debe sujetarse con dos clavos en ambos extremos, con sujetadores adicionales separados por un máximo de 24" entre sí a lo largo de la tabla.

VIERTEAGUAS:

- Se requiere instalar un vierteaguas para proteger el borde superior de la moldura de la intemperie.
- Se recomienda un vierteaguas a lo largo de la parte superior de la moldura utilizando un vierteaguas de cabeza flexible como el ASTRO o similar. (visitar: astroplastics.com/products/astro-flashing)
- Siga todas las pautas de instalación de los fabricantes de los vierteaguas.
- La parte superior del vierteaguas debe ser de 4" como mínimo. Agregue un vierteaguas adhesivo de un mínimo de 4" de ancho a la parte inferior del mismo que tenga menos de 4".
- Al integrar un vierteaguas con una barrera resistente al agua (WRB), asegúrese de seguir las instrucciones de instalación de la misma.

TERMINACIONES:

- Instale el revestimiento alrededor de la moldura arqueada Diamond Kote® dejando el espacio adecuado y sellando las juntas según lo requiera el fabricante.