

# Installation Guide/Guía de instalación

for Andersen® A-Series Hinged Frenchwood® Outswing Patio Doors and A-Series Frenchwood® Hinged Outswing Patio Doors with Stormwatch® Protection (High-Performance Impact Resistant Glass)

para puertas de patio con bisagras y batiente hacia el exterior de la Serie A Frenchwood® de Andersen®, y para puertas para patio con bisagras y batiente hacia el exterior de la serie A Frenchwood® con protección Stormwatch® (vidrio resistente a los golpes High-Performance)



## Thank you for choosing Andersen. / Gracias por elegir Andersen.

Instructions are for typical, new wood-framed wall construction with weather protection in place.

Instructions may not be right for all installations due to building design, construction materials or methods used and/or building or site conditions. Consult a contractor or architect for recommendations.

Installation flanges on the unit alone will not properly flash and seal the window/door. Follow these instructions carefully.

For questions call 1-888-888-7020.

Due to ongoing product changes, updated test results and/or industry best practices, this installation procedure may change over time. For updated installation guides, removal instructions and/or additional installation information, visit [andersenwindows.com/installation](http://andersenwindows.com/installation).

Contact local authorities or waste management companies for proper recycling and/or disposal of removed window or patio door.

### Please leave this guide with building owner.

Las instrucciones son para construcción nueva en paredes con marco de madera que cuentan con protección contra la intemperie.

Es posible que las instrucciones no sean las adecuadas para todas las instalaciones debido al diseño del edificio, los materiales de construcción o los métodos utilizados, y/o las condiciones de la obra o el edificio. Consulte a un constructor o arquitecto para obtener recomendaciones.

Las bridas de instalación en la unidad no proporcionarán por sí mismas un flashing ni sellarán la ventana o la puerta de manera adecuada. Siga las siguientes instrucciones cuidadosamente.

Si tiene alguna pregunta llame al 1-888-888-7020.

Debido a los cambios continuos de los productos, los resultados de los exámenes actualizados y las mejores prácticas de la industria, este procedimiento de instalación se puede cambiar con el tiempo. Para actualizar las guías de instalación, instrucciones de eliminación e información de instalación adicional, visite [andersenwindows.com/installation](http://andersenwindows.com/installation).

Póngase en contacto con las autoridades locales o con empresas de gestión de residuos para reciclaje y desecho adecuados de la ventana o puerta del patio eliminadas.

### Deje esta guía con el dueño de la construcción.

- ▶ **Read guide from beginning to end before starting installation. Read all warnings and cautions during unit installation.**  
*Lea completamente la guía antes de comenzar la instalación. Lea y respete todas las advertencias y precauciones durante la instalación de la unidad.*
- ▶ **Check with your local building code official to identify and confirm compliance with local building code requirements.**  
*Consulte los códigos locales de construcción para identificar y confirmar que se cumplan los requisitos del código de construcción.*
- ▶ **Do not remove packing clips from door until instructed.**  
*No retire los sujetadores de embalaje de la puerta hasta que se le indique.*

### ⚠ WARNING / ADVERTENCIA

Use caution when working at elevated heights and around unit openings. Follow manufacturers' instructions for ladders and/or scaffolding. Failure to do so may result in injury or death.

Sea cauteloso al trabajar en lugares elevados y cerca de las aberturas de la unidad. Siga las instrucciones del fabricante para el uso de escaleras y/o andamios. Si no lo hiciera, podrían producirse lesiones o la muerte.

### ⚠ WARNING / ADVERTENCIA

Accessories such as grilles, art glass, and insect screens may dislodge and become airborne if window/door is impacted by wind borne debris from severe storms or hurricane strength winds. In the event of a storm, remove all accessories from windows/doors and move to a safe location. **DO NOT** stand in front of or near windows/doors.

Los accesorio como las rejillas, los vidrios decorativos y los mosquiteros pueden caer y ser llevados por el aire si la ventana o puerta sufre el impacto de algún fragmento transportado por el viento fuerte de tormentas o huracanes. En caso de tormenta, retire todos los accesorios de puertas y ventanas y guárdelos en un lugar seguro. **NO** se pare delante o cerca de puertas y ventanas.

### ⚠ WARNING / ADVERTENCIA

Follow manufacturers' instructions for hand or power tools. Always wear safety glasses. Failure to do so may result in injury and/or product damage.

Siga las instrucciones del fabricante para el uso de herramientas eléctricas o manuales. Utilice siempre gafas de seguridad. Si no lo hiciera, podrían producirse lesiones y/o daños al producto.

### ⚠ WARNING / ADVERTENCIA

Unsecured door may swing open or closed causing injury. Secure door when open.

Una puerta sin protección se puede abrir o cerrar y provocar lesiones. Asegure la puerta cuando está abierta.



**⚠ WARNING / ADVERTENCIA**

Windows and doors have small parts (e.g. hole plugs, operator spline caps, fasteners, etc.). Small parts if swallowed could pose a choking hazard to young children. Dispose of unused, loose, or easily removed small parts. Failure to do so could result in injury.

Las ventanas y las puertas cuentan con piezas pequeñas (por ejemplo: tapones, tapas de la ranura del operador, sujetadores, etc.). Las piezas pequeñas, si llegan a ser ingeridas, pueden representar un riesgo de asfixia para niños pequeños. Deseche las piezas sueltas y que no utilice o que hayan sido retiradas. De no hacerlo así, podrían producirse lesiones.

**⚠ WARNING / ADVERTENCIA**

Metal fasteners and other hardware components may corrode when exposed to preservative treated and fire-retardant treated lumber. Obtain and use the appropriate metal fasteners and hardware as called out by the installation guide to fasten unit to any rough opening made from pressure treated and fire-retardant treated lumber. Failure to use the appropriate materials for the installation may cause a failure resulting in injury, property or product damage.

Los sujetadores y otros herrajes de metal pueden corroerse cuando quedan expuestos a madera tratada con retardador de fuego y con preservante. Obtenga y utilice los sujetadores e instrumentos metálicos apropiados, como se indica en la guía de instalación, para sujetar la unidad a cualquier abertura sin acabado de madera tratada con retardador de fuego y a presión. Si no utiliza los materiales apropiados para la instalación, se pueden producir lesiones o daños al producto o a la propiedad.

**⚠ WARNING / ADVERTENCIA**

Do not carry or lift unit by extension jambs. Doing so may result in injury, product or property damage.

No levante ó cargue la unidad cogiéndola de las jambas, esto puede ocasionar daño al producto y dañar su área de trabajo.

**CAUTION / PRECAUCIÓN**

Follow instructions of foam, sealant and flashing manufacturer regarding material application and compatibility with this product.

Siga las instrucciones del fabricante correspondientes al flashing y al sellador de espuma, con respecto a la aplicación y su compatibilidad con este producto.

**NOTICE / AVISO**

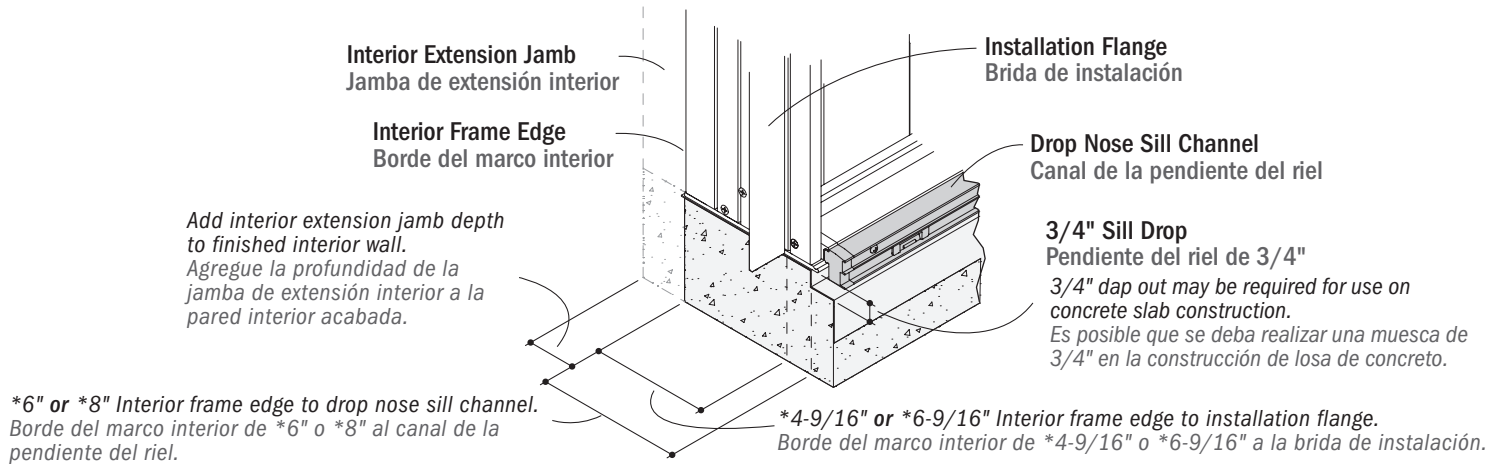
Buildings constructed prior to 1978 may contain lead paint which could be disturbed during window/door replacement. For more information on proper management of lead paint, visit [www.epa.gov/lead](http://www.epa.gov/lead).

Los edificios construidos antes de 1978 pueden contener pintura con plomo que podría verse afectada durante la sustitución de ventanas o puertas. Para obtener más información sobre el manejo adecuado de la pintura con plomo, visite [www.epa.gov/lead](http://www.epa.gov/lead).

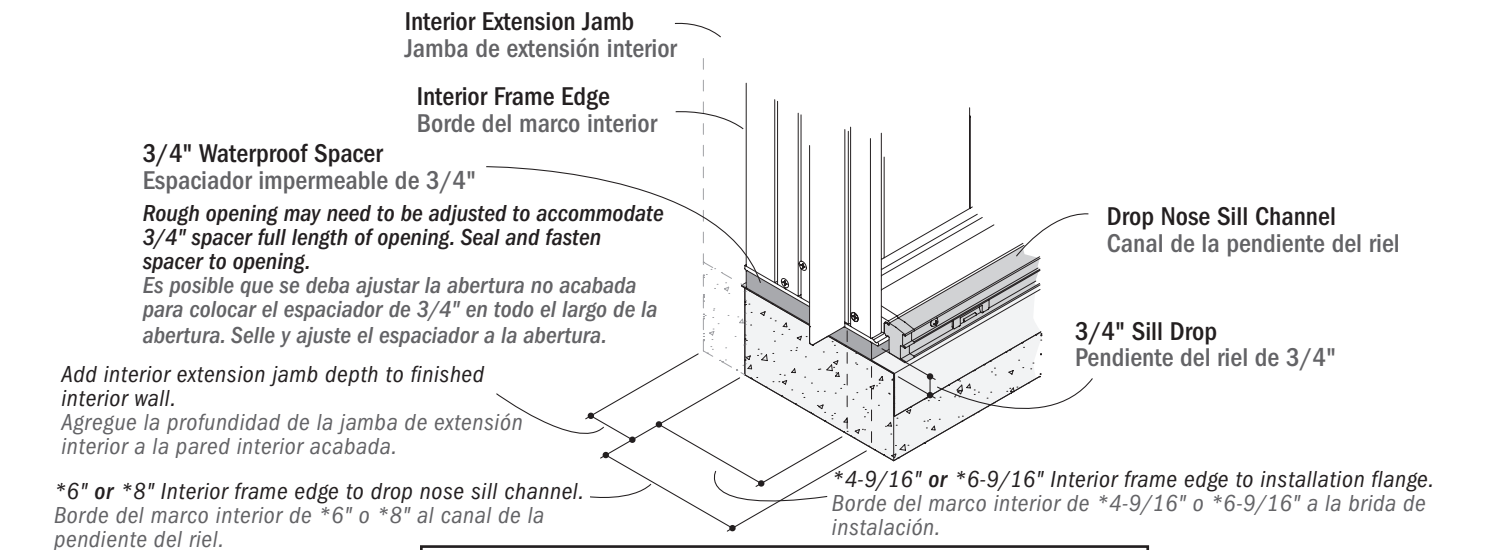
**Stormwatch® Patio Doors Only / Puertas para patio con protección Stormwatch® únicamente**

**Additional clearance is needed under exterior portion of drop nose sill channel. When interior extension jambs are used, extension jamb depth must be added to dimensions with asterisk (\*).**

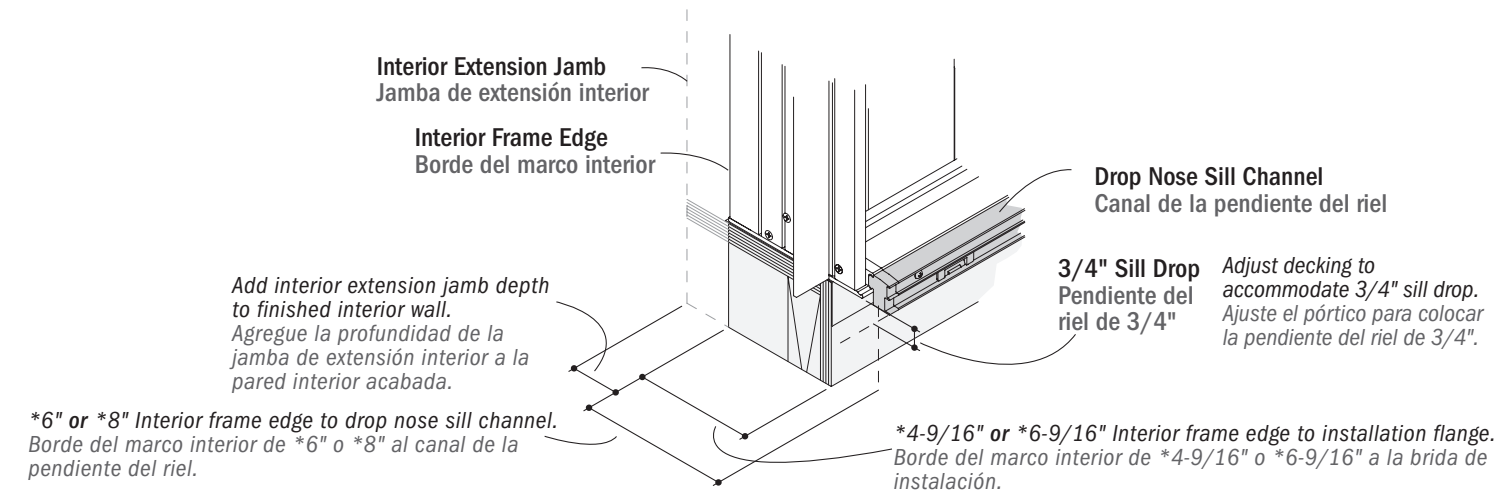
**Se debe dejar un espacio adicional debajo de la parte exterior del canal de la pendiente del riel. Cuando se utilizan jambas de extensión interiores, se debe agregar la profundidad de la jamba de extensión a las dimensiones con un asterisco (\*).**



**Concrete Slab with Dap Out / Losa de concreto con muesca**

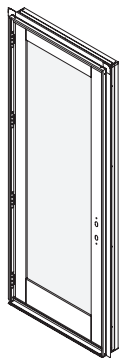


**Flat Concrete Slab / Losa de concreto plana**

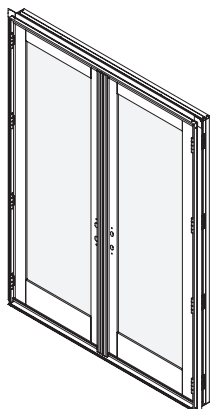


**Frame Construction / Construcción de marco**

## Unit Identification / Identificación De La Unidad



**Single Panel**  
Panel simple  
*Exterior View*  
Vista exterior



**Two Panel**  
Panel doble  
*Exterior View*  
Vista exterior

### Parts Included / Partes incluidas

- (1) Instruction Guide / Guía de instrucciones
- (1) Patio Door Unit / Unidad de puerta de patio
- (1) Screw Pack / Paquete de tornillos

### Tools Needed / Herramientas necesarias

- Safety glasses / Gafas de seguridad
- Tape measure / Cinta métrica
- Level / Nivel
- Utility knife / Cuchilla de uso general
- Putty Knife / Espátula
- Staple Gun / Pistola engrapadora
- Phillips Screwdriver / Destornillador Phillips
- Flat Blade Screwdriver / Destornillador de punta plana
- Drill/Driver / Taladro/Destornillador
- Caulk Gun / Pistola para calafatear

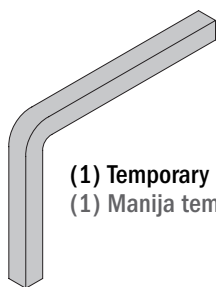
### Supplies Needed / Suministros necesarios

- (A) Formable Self-adhering Sill Flashing\*  
Flashing para riel auto-adherente moldeable\*
- (B) Flashing\* / Flashing\*  
*Or other flashing method/material recommended by a contractor or architect. Unit flanges do not take the place of flashing.*  
*O bien otro método/material de flashing recomendado por el contratista o arquitecto. Las bridas de la unidad no reemplazan el flashing.*

- (C) House Wrap Tape / Cinta para sellar las uniones del house wrap exterior

- (D) Drip Cap (full width) / Tapa de goteo (ancho completo)

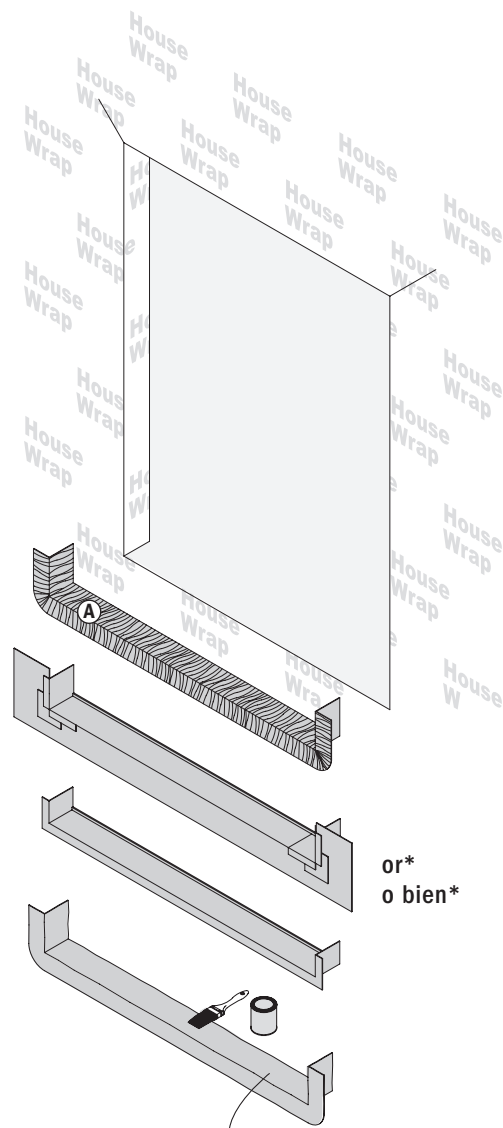
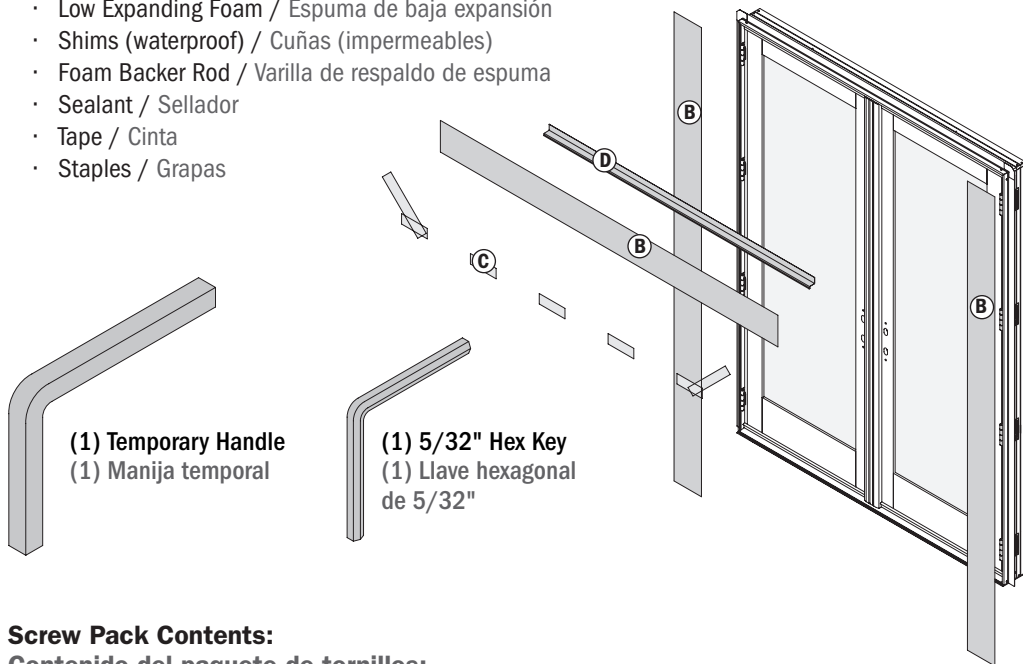
- Extension Jambs (optional) / Jambas de extensión (opcional)
- Low Expanding Foam / Espuma de baja expansión
- Shims (waterproof) / Cuñas (impermeables)
- Foam Backer Rod / Varilla de respaldo de espuma
- Sealant / Sellador
- Tape / Cinta
- Staples / Grapas



(1) Temporary Handle  
(1) Manija temporal



(1) 5/32" Hex Key  
(1) Llave hexagonal de 5/32"



### Screw Pack Contents:

#### Contenido del paquete de tornillos:



(0-1) Color-matched Fastener Cover (11/bag)  
(0-1) Cubierta del sujetador del mismo color (11/bolsa)

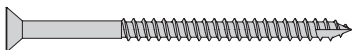


(0-3) Fastener Cover  
(0-3) Fastener Cover

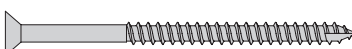
(2) Corner Gasket  
(2) Junta de esquina



(0-3) #10 x 1" Stainless Steel Screw  
(0-3) Tornillos de acero inoxidable No. 10 x 1"



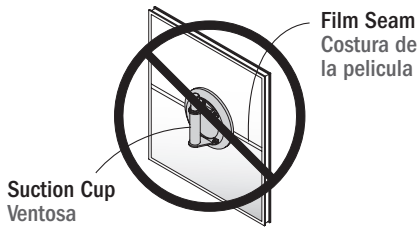
(9-23) #10 x 3" Steel Screw  
(9-23) Tornillos de acero No. 10 x 3"



(0-6) #10 x 3" Stainless Steel Screw  
(0-6) Tornillos de acero inoxidable No. 10 x 3"

Liquid Flashing  
Recommended on concrete slab.  
Flashing líquido  
Se recomienda su uso en losa de concreto.

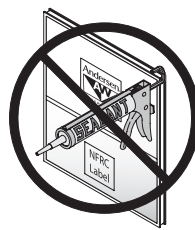
**⚠ WARNING / ADVERTENCIA**



Suction grips will not hold if placed over seam of film to lift or move unit. Unit will fall causing damage or injury.

Las ventosas no funcionarán si se colocan sobre la costura de la película al levantar o mover la unidad. La unidad se caerá y provocará daños y lesiones.

**CAUTION / PRECAUCIÓN**



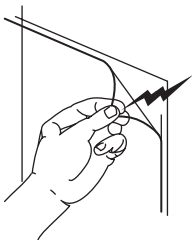
Sealants will damage exterior coating on glass.

Los selladores dañarán el revestimiento exterior del vidrio.

- ▶ Laminated safety glass is not standard and must be special ordered. Check local building codes.
- ▶ Leave protective film in place until after construction is finished. Leave (NFRC) performance label in place until final inspection.
- ▶ Argon gas blend not available with high altitude glass.
- ▶ Los vidrios de seguridad laminados no son estándar y se requiere un pedido especial. Consulte los códigos de construcción locales.
- ▶ Deje la película protectora en su lugar hasta que finalice la construcción. Conserve la etiqueta de rendimiento (NFRC) en su lugar hasta que se realice la inspección final.
- ▶ Combinación de gas argón no disponible con vidrio de gran altitud.

**Film Removal / Extracción de la película protectora**

**⚠ WARNING / ADVERTENCIA**



Static created when removing film can ignite flammable materials or cause a shock.

See warning label on glass.

Al separar la película protectora, podría producirse una carga estática que podría causar un choque o chispa.

Consulte las etiquetas de advertencia sobre el vidrio.



**⚠ WARNING / ADVERTENCIA**

Dispose of film immediately after removing. Film may pose suffocation hazard to children.

Deseche la película inmediatamente después de retirarla ya que ésta puede ocasionar peligro de asfixia para los niños.

- ▶ Remove protective film from seam or corner using plastic scraper if needed.
- ▶ Remove protective film within six months of installation and when temperature is above 32 degrees F.
- ▶ Retire la película protectora de la costura o la esquina con un raspador de plástico, de ser necesario.
- ▶ Retire la película protectora en un plazo de seis meses a partir de la instalación y cuando la temperatura haya rebasado los 32 °F.



## Finishing / Acabado

### CAUTION / PRECAUCIÓN

Finish wood surfaces immediately after installation. Unfinished wood will deteriorate, discolor, and/or may bow and split.

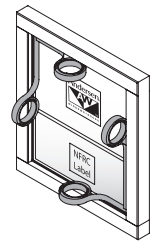
Do not stain or paint weatherstrip, vinyl, glass or hardware. Product damage may occur.

Aplique el acabado a las superficies de madera inmediatamente después de la instalación. Dejar la madera sin darle el acabado deteriorará, decolorará y/o puede pandearse o partirse.

No manche ni pinte los burletes, el vinilo, el vidrio y los herrajes. El producto se puede dañar.

- ▶ Apply interior casing to complete installation.
- ▶ Finish all hidden wood surfaces.
- ▶ Do not overload brush with stain/paint when finishing. Finish may wick between glass stop/grille on glass.
- ▶ **Read and follow finishing product instructions and warnings on finish material.**
- ▶ Aplique molduras interiores y/o peanas para completar la instalación.
- ▶ Aplique el acabado en las superficies de madera ocultas.
- ▶ No sobrecargue el cepillo con tinta/pintura cuando aplique el acabado. El acabado se puede hinchar entre el tope del vidrio y la retícula del vidrio.
- ▶ **Lea y siga las instrucciones para el producto terminado y las advertencias sobre el acabado en el material.**

- ▶ Film is not a substitute for masking.
- ▶ La película no es un sustituto del enmascarado.



## Cleaning / Limpieza

### CAUTION / PRECAUCIÓN

Acid solutions used for cleaning masonry or concrete will damage glass, fasteners, hardware, and metal flashing. Protect unit and follow cleaning product instructions carefully. If acid contacts unit, wash all surfaces with water immediately.

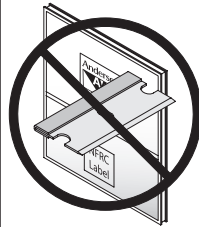
Las soluciones ácidas que se utilizan para limpiar la mampostería o el concreto dañan el vidrio, los sujetadores, los herrajes y el flashing de metal. Proteja la unidad y siga las instrucciones de limpieza del producto con detenimiento. Si el ácido entra en contacto con la unidad, lave inmediatamente todas las superficies con agua.

### CAUTION / PRECAUCIÓN

Abrasive cleaners will damage glass surface.

Los limpiadores abrasivos dañan la superficie del vidrio.

### CAUTION / PRECAUCIÓN



Metal razor blades can damage glass surface and its interior and exterior coatings.

Las paletas de metal pueden dañar la superficie del vidrio y sus revestimientos interior y exterior.

- ▶ **Clean glass using liquid glass cleaner.**
- ▶ Clean exterior frame, sash/panel, and insect screens using mild detergent and water with a soft cloth or brush.
- ▶ For hard to clean areas use a nonabrasive cleaner, alcohol-and-water or ammonia-and-water.
- ▶ **Limpie el vidrio con un limpiador líquido para vidrios.**
- ▶ Limpie el marco exterior, la hoja/panel y los mosquiteros con detergente suave y agua y un paño o cepillo suave.
- ▶ **Para las áreas difíciles de limpiar, use un limpiador no abrasivo, alcohol y agua o amoníaco y agua.**

## Maintenance / Mantenimiento

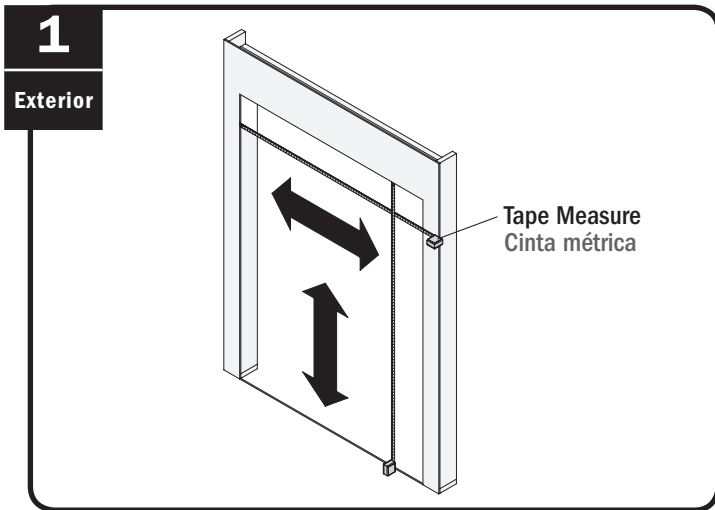
- ▶ Do not apply any type of film to insulating glass. Thermal stress and glass damage can result. Shading devices (insulated coverings, shutters, etc.) may also cause thermal stress and condensation damage.
- ▶ No aplique ningún tipo de película a los vidrios aislantes. Se puede producir falla térmica y otros daños en los vidrios. Las cortinas aislantes, shutters, etc. pueden provocar falla térmica y daños por condensación.
- ▶ For more information, contact your local Andersen dealer or [www.andersenwindows.com](http://www.andersenwindows.com)
- ▶ Para obtener más información, comuníquese con su distribuidor de Andersen local o visite [www.andersenwindows.com](http://www.andersenwindows.com)

### Joined Units Only / Unidades unidas únicamente

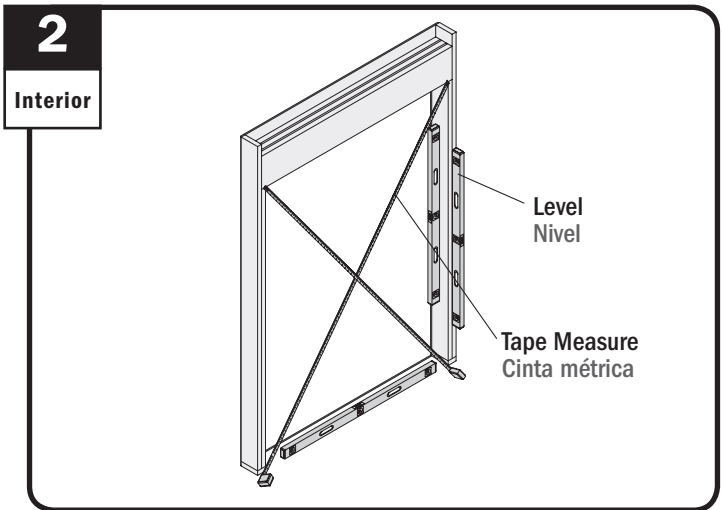
### IMPORTANT / IMPORTANTE

For joined installations, go to the joining guide included in the joining kit to complete patio door installation.

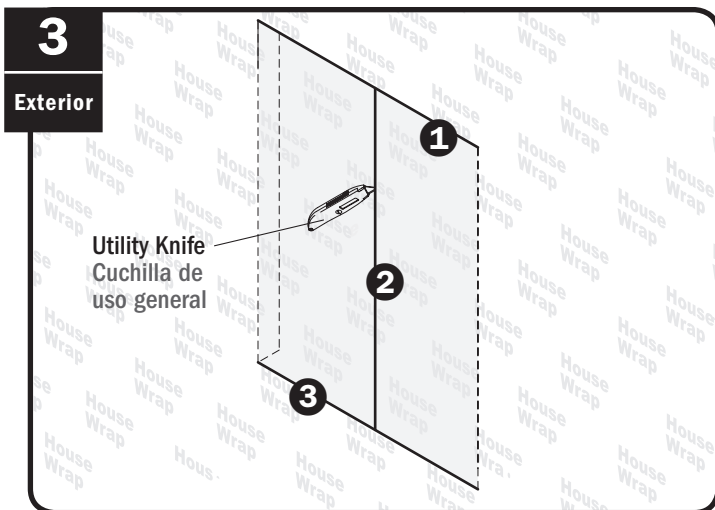
Para las instalaciones unidas, consulte la guía para unión incluida en el kit de unión para completar la instalación de la puerta del patio.



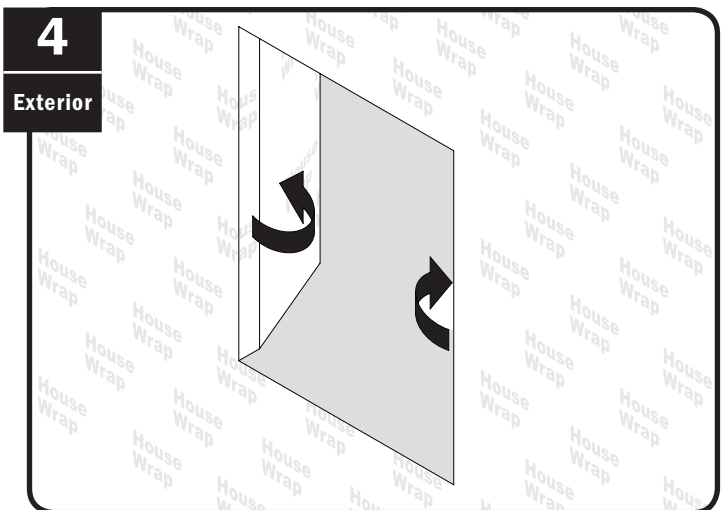
Check opening size. Allow for flashing thickness.  
Verifique el tamaño de la abertura. Tenga en cuenta el espesor del flashing.



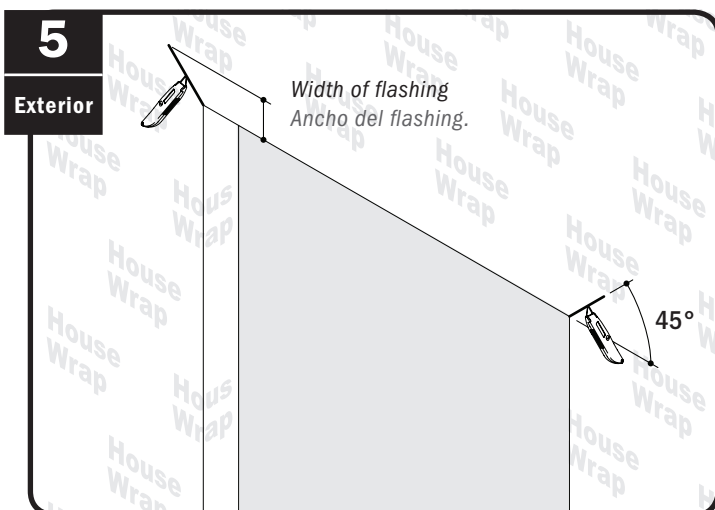
Check plumb, level, square. Diagonals must be within 1/8".  
Verifique la plomada, el nivel y la cuadratura. Las diagonales deben estar entre 1/8".



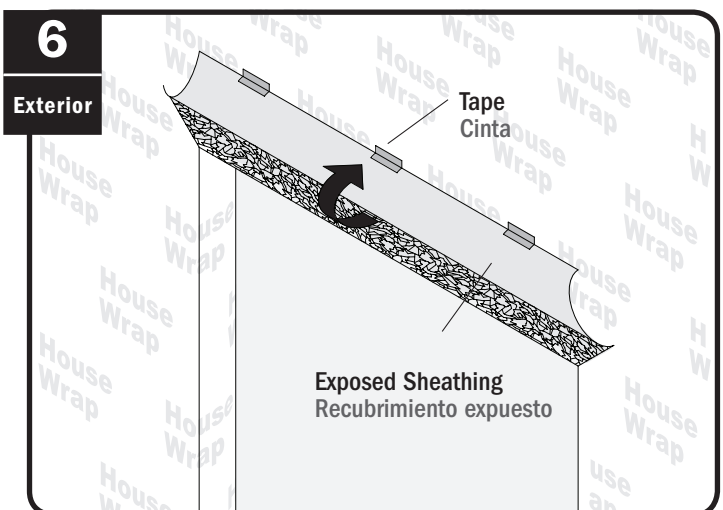
Cut opening in house wrap.  
Corte una abertura en el house wrap.



Fold in and staple.  
Doble y engrape.



Cut and create top flap from house wrap.  
Corte y cree una pestaña superior con el house wrap.



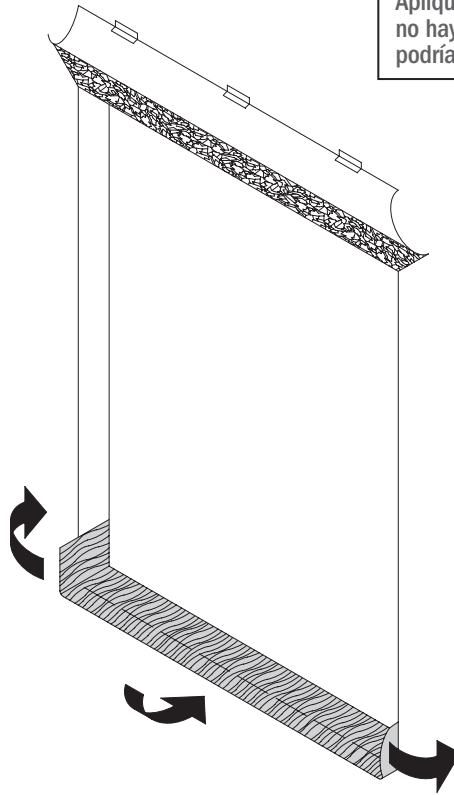
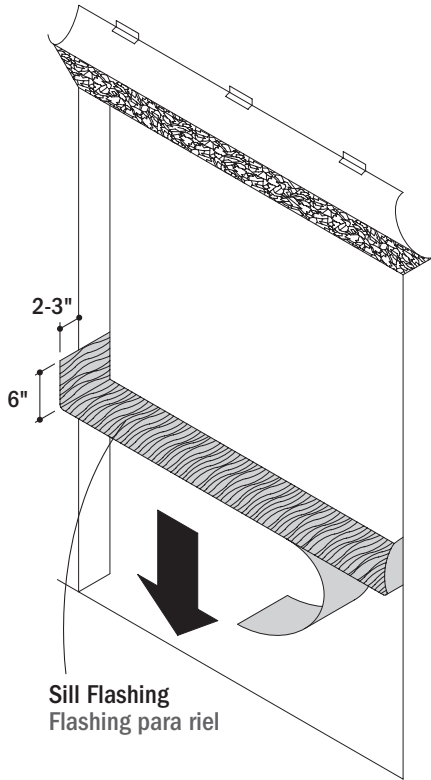
Fold flap up and tape.  
Doble la pestaña hacia arriba y coloque cinta.

Apply formable flashing. Make sure there are no wrinkles or voids. Failure to do so may result in product / property damage.

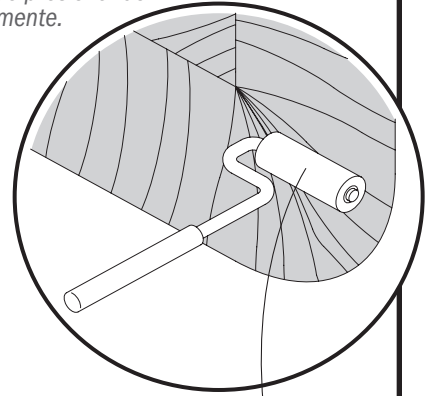
Aplique el flashing moldeable. Asegúrese de que no haya arrugas ni vacíos. De no hacerlo así, podrían producirse daños al producto/propiedad.

# 7

Exterior

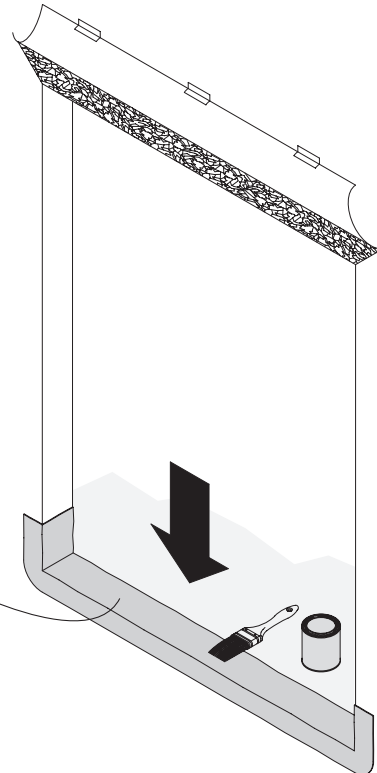


Apply using firm pressure.  
Aplique presionando firmemente.



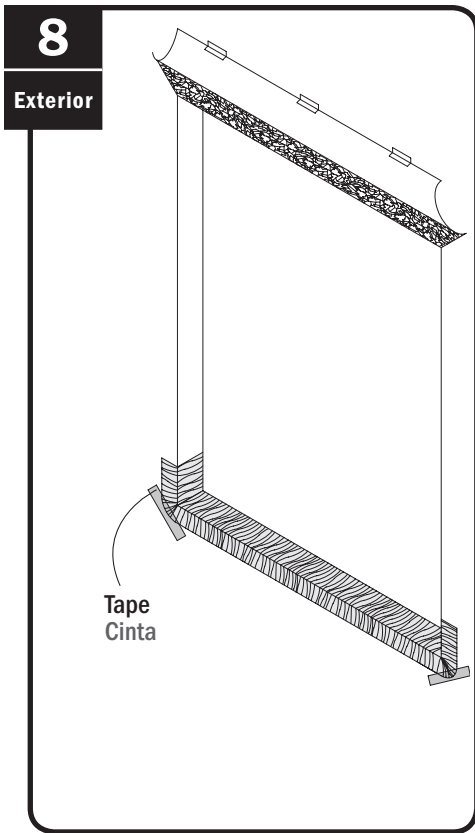
J-roller  
Rodillo tipo J

Liquid flashing recommended on concrete slab.  
Se recomienda el uso de flashing líquido en losa de concreto.

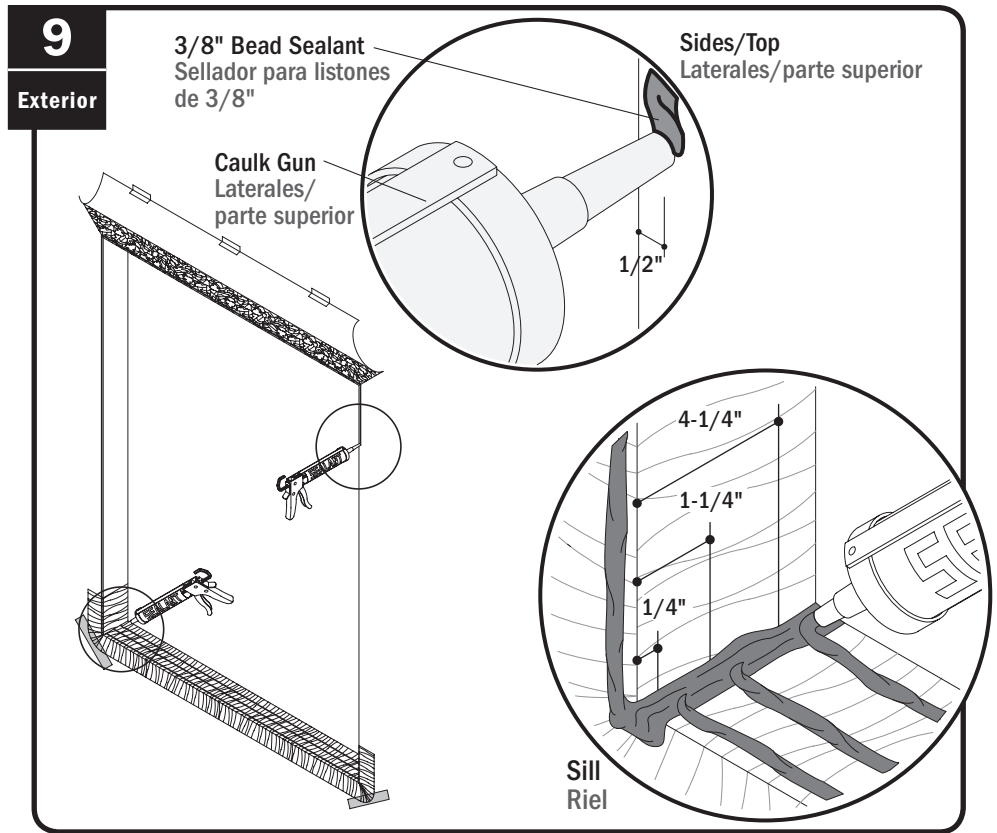


Apply flashing at sill (liquid flashing recommended on concrete slab).  
Aplique el flashing en el riel inferior (se recomienda el uso de flashing líquido en losa de concreto).

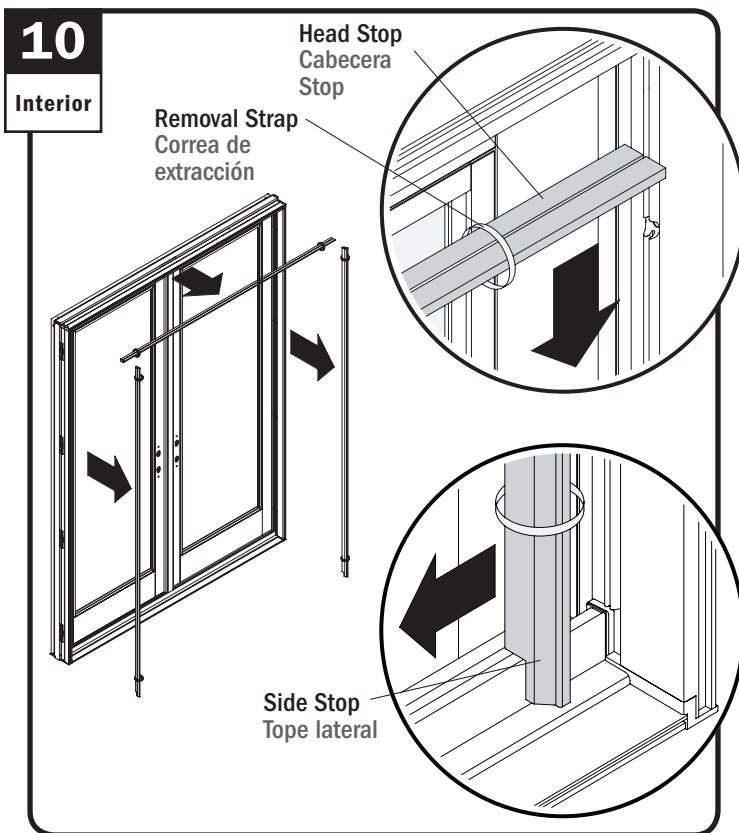




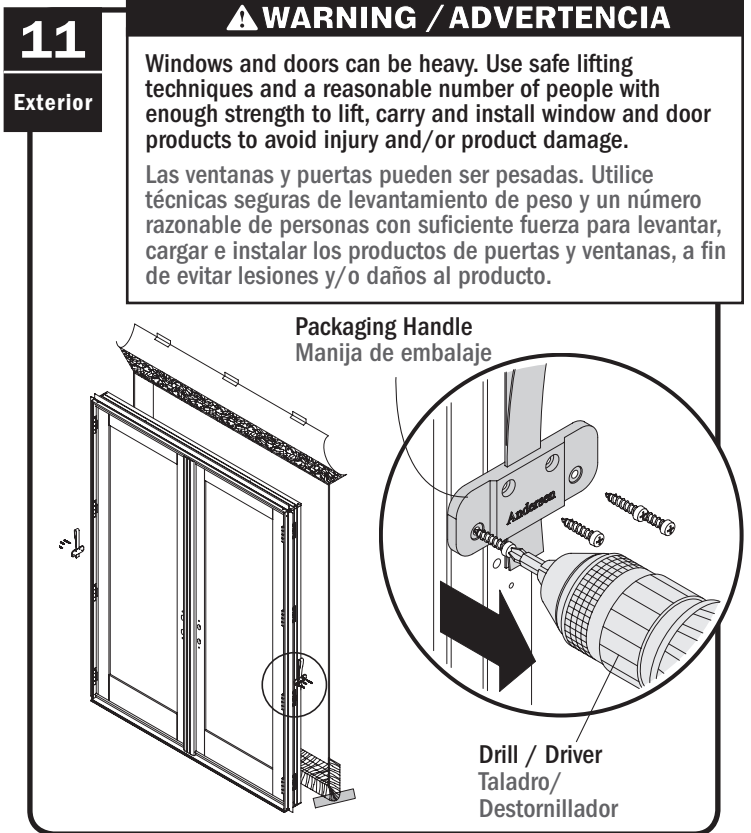
Tape corners.  
Encinte las esquinas.



Apply sealant at sides and top. Apply three beads sealant at sill and liberally in bottom corner.  
Aplique el sellador en la parte superior y en los laterales. Aplique tres listones de sellador en el riel y libremente en la esquina inferior.



Remove side stops, then head stop by pulling on removal strap. Discard straps. Save stops for reuse.  
Retire los topes laterales y luego el tope superior tirando de la correa de extracción. Deseche las correas. Guarde los topes para volver a usarlos.



Remove packaging handles, if present, and discard.  
Retire las manijas de embalaje, en caso de que hubiera, y deséchelas.

**12**

Exterior

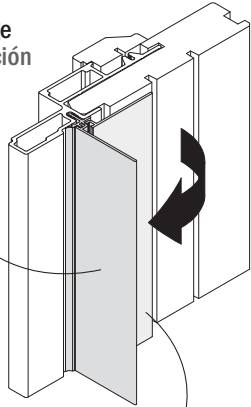
**IMPORTANT / IMPORTANTE**

Some doors may require installation flanges to be snapped into position as shown.

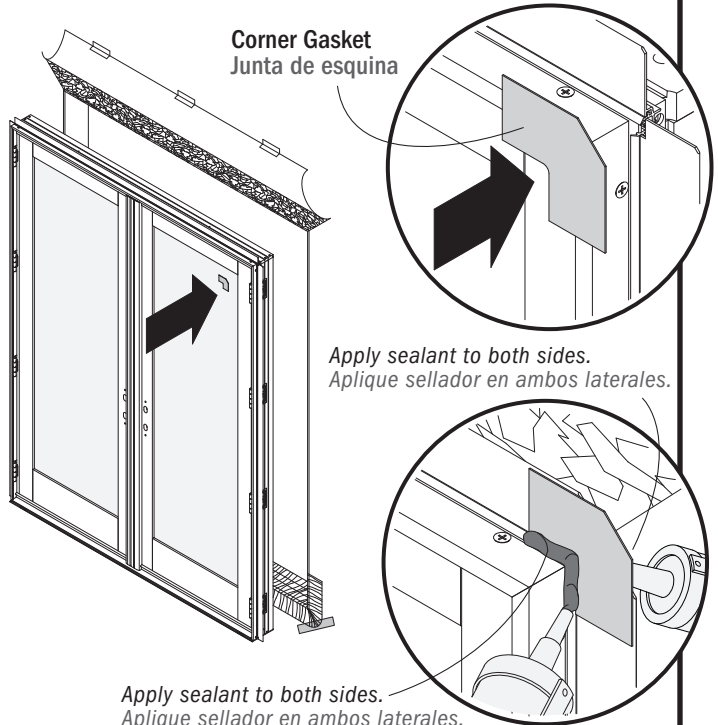
Es posible que algunas puertas necesiten bridas de instalación para colocarlas en la posición adecuada, como se muestra.

**Installation Flange**  
Brida de instalación

*Install position*  
*Posición para instalar*



*Shipping position*  
*Posición para el envío*



**Corner Gasket**  
Junta de esquina

*Apply sealant to both sides.*  
*Aplique sellador en ambos laterales.*

*Apply sealant to both sides.*  
*Aplique sellador en ambos laterales.*

Apply corner gasket. Apply sealant as shown.  
Aplique la junta de esquina. Aplique silicona conforme a la ilustración.

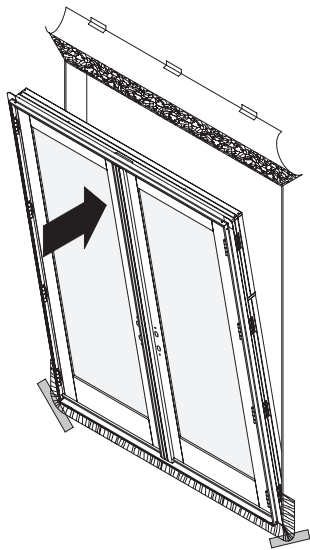
**13**

Exterior

**⚠ WARNING / ADVERTENCIA**

Support door in rough opening at all times until secured. Failure to do so may result in door falling out causing injury, property, and/or product damage.

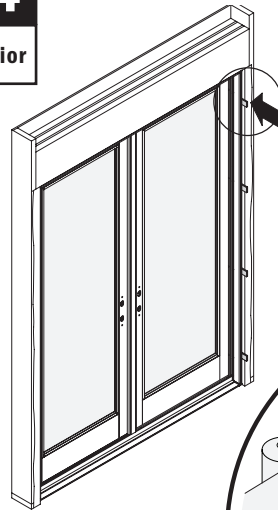
Sostenga la puerta en una apertura no acabada siempre hasta que esté segura. Si no lo hace, la puerta se puede caer y provocar lesiones, daños al producto y/o a la propiedad.



Center door in opening at sill and tip door into opening.  
Centre la puerta en la abertura del riel e incline la puerta dentro de la abertura.

**14**

Interior



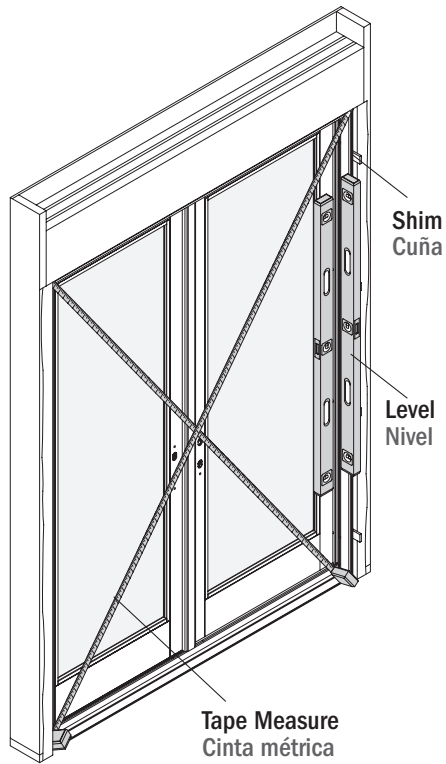
**Installation Flange**  
Brida de instalación

**Shim**  
Cuña

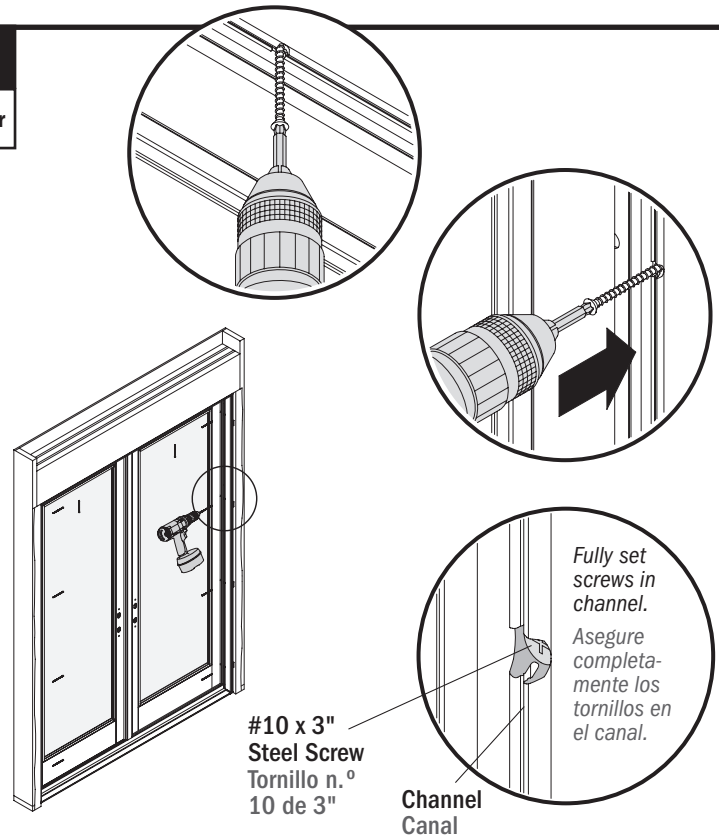
*Shim tight to installation flange.*  
*Ajuste la cuña a la brida de instalación.*

*Recessed 3/8"*  
*3/8 pulgadas empotrados*

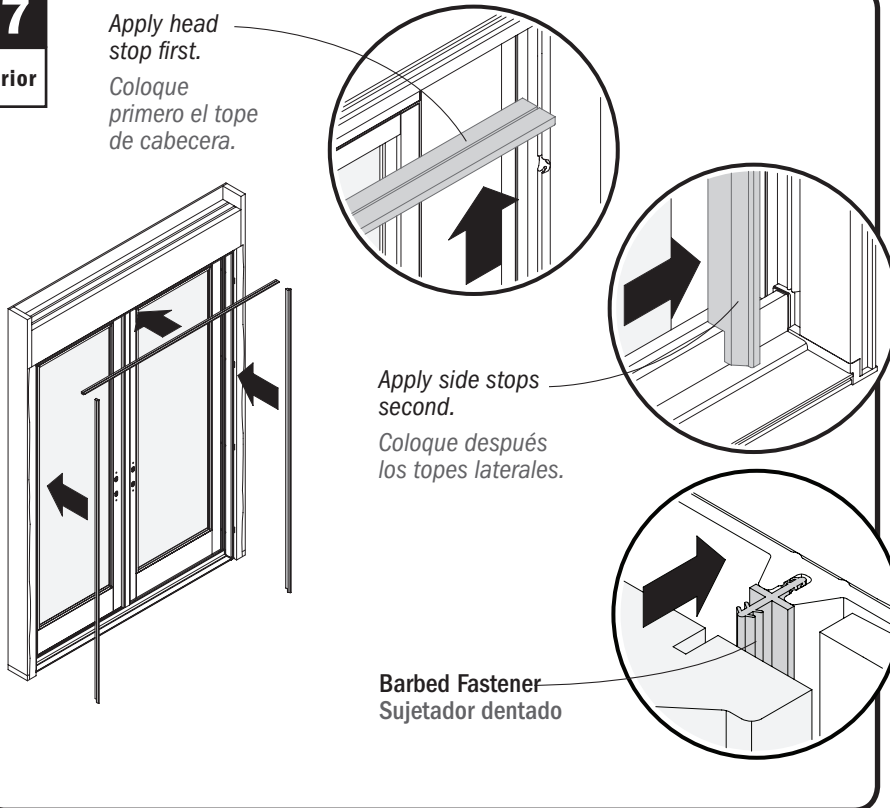
Shim behind each hinge and fastener hole at sides. Shims must be tight to installation flange and recessed 3/8".  
Coloque cuñas detrás de cada bisagra y orificio del sujetador en los costados. Las cuñas deben ajustarse a la brida de instalación y empotrarse unas 3/8 pulgadas.

**15****Interior**

Check plumb, level and square. Adjust shims as needed until diagonal measurements are within 1/8".  
 Verifique la plomada, el nivel y la cuadratura. Ajuste las cuñas según sea necesario hasta que las medidas diagonales estén entre las 1/8".

**16****Interior**

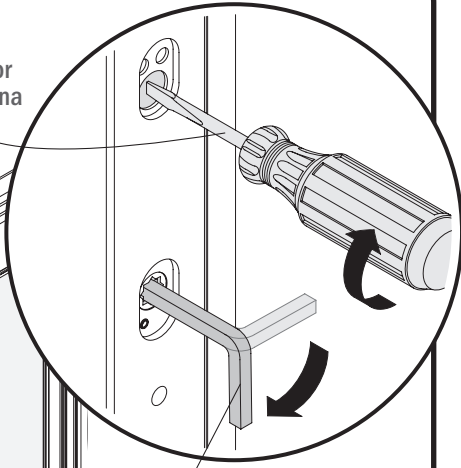
Fasten at head and sides in pre-drilled holes using #10 x 3" steel screws. Spacing of fasteners should not exceed 34" on center around the perimeter of frame.  
 Ajuste en la cabecera y los laterales por los orificios pretaladrados con tornillos de acero del n.º 10 de 3". El espacio de los sujetadores no debe exceder las 34" en el centro, alrededor del perímetro del marco.

**17****Interior**

Position head stop, then side stops to barbed fasteners and press into place.  
 Coloque el tope superior y luego los topes laterales en los sujetadores dentados y presiónelos hasta colocarlos en su lugar.

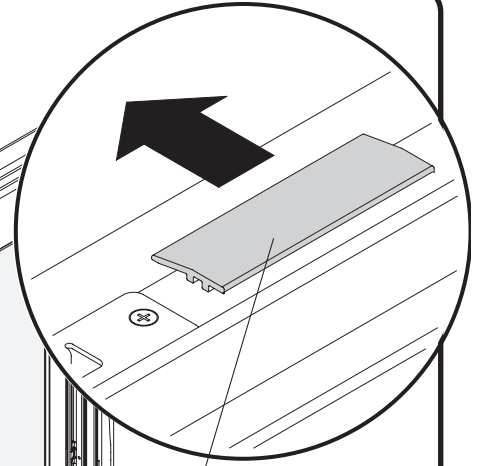
**18****Interior**

Flat Blade  
Screwdriver  
Destornillador  
de punta plana



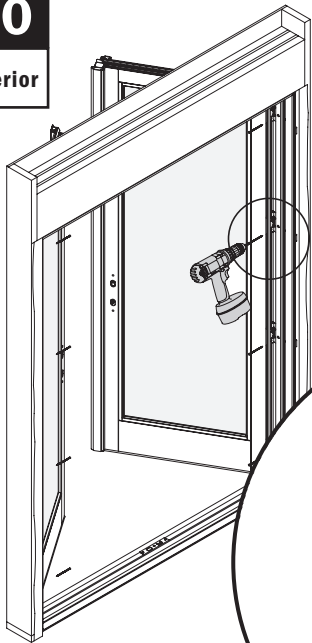
Temporary Handle  
Manija temporal

Unlock and open door.  
Desbloquee y abra la puerta.

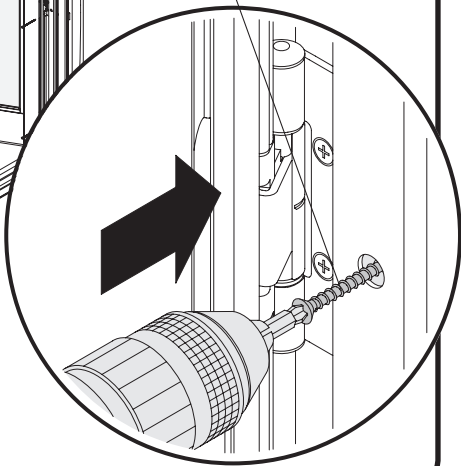
**19****Interior**

Packing Clip  
Sujetador de embalaje

Remove packing clip(s).  
Retire los sujetadores de embalaje.

**20****Interior**

#10 x 3" Steel Screw  
Tornillo de acero No. 10 x 3"



Fasten door at sides in pre-drilled holes using #10 x 3" steel screws.  
Ajuste la puerta a los laterales por los orificios pretaladrados con tornillos de acero No. 10 x 3".

**21****Interior**

**Active Two Panel Doors Only**  
**Puertas de doble panel de apertura únicamente**

Shim tight to  
installation  
flange.  
Ajuste la  
cuña a  
la brida de  
instalación.

Shim  
Cuña

Recessed 3/8"  
3/8 pulgadas  
empotrados

Installation  
Flange  
Brida de  
instalación

Flush Bolt  
Receiver  
Receptor de  
pasador embutido

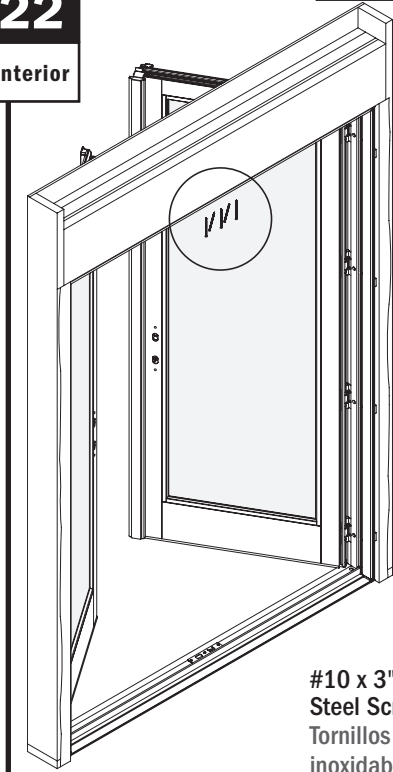
Shim full width of  
flush bolt receiver.  
Coloque cuñas  
en el ancho total  
del receptor de  
pasador embutido.

Shim behind flush bolt receiver at head. Shims must be tight to installation flange, recessed 3/8", and be full width of flush bolt receiver. Coloque cuñas detrás del receptor de pasador embutido en la cabecera. Las cuñas deben ajustarse a la brida de instalación, empotrarse unas 3/8 pulgadas y colocarse en el ancho total del receptor de pasador embutido.

22

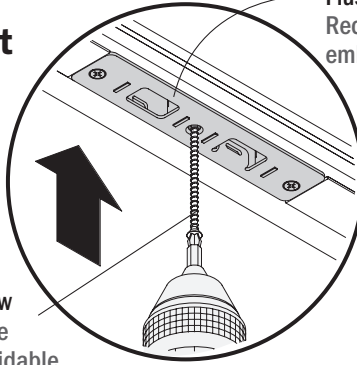
Interior

Active Two Panel Doors Only / Puertas de doble panel de apertura únicamente



1st

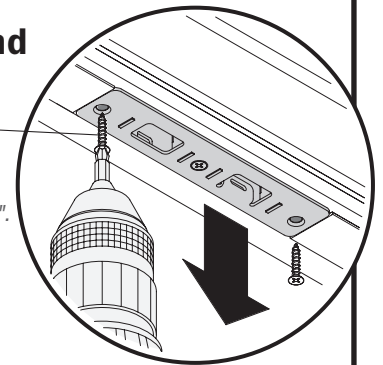
#10 x 3" Stainless Steel Screw  
Tornillos de acero inoxidable No. 10 x 3"



Flush Bolt Receiver  
Receptor de pasador embutido

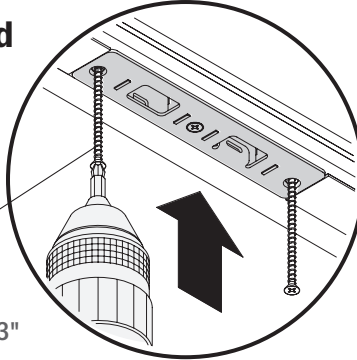
2nd

Remove and discard 1" screws.  
Retire y deseche los tornillos de 1".



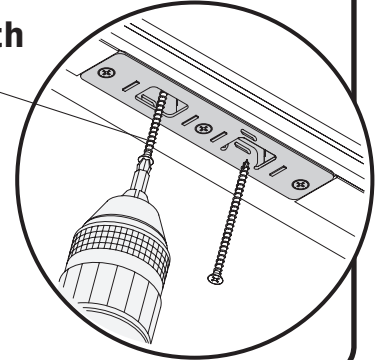
3rd

#10 x 3" Stainless Steel Screw  
Tornillos de acero inoxidable No. 10 x 3"



4th

#10 x 3" Steel Screw  
Tornillos de acero No. 10 x 3"

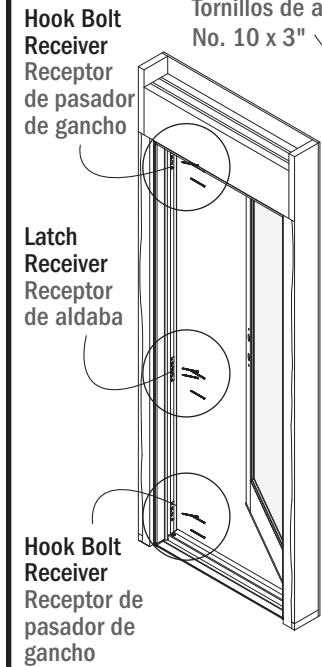


Fasten through flush bolt receiver in order indicated.  
Ajuste a través del receptor de pasador embutido en el orden indicado.

23

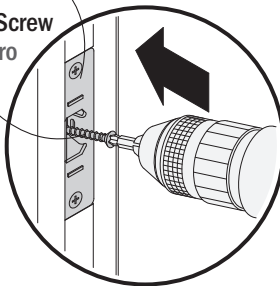
Exterior

Active Single Doors Only / Puertas de apertura simples únicamente

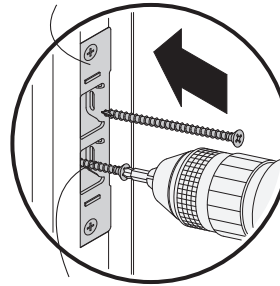


Hook Bolt Receiver  
Receptor de pasador de gancho

#10 x 3" Steel Screw  
Tornillos de acero No. 10 x 3"



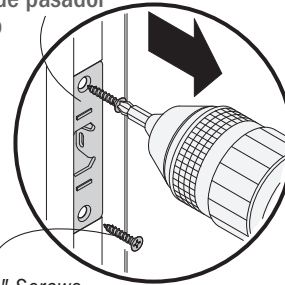
Latch Receiver  
Receptor de aldaba



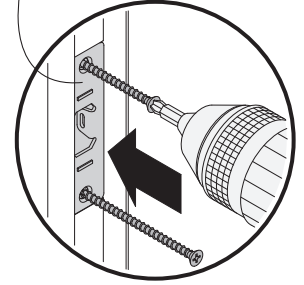
#10 x 3" Steel Screws  
Tornillos de acero No. 10 x 3"

Hook Bolt Receiver  
Receptor de pasador de gancho

#10 x 3" Stainless Steel Screw  
Tornillos de acero inoxidable No. 10 x 3"

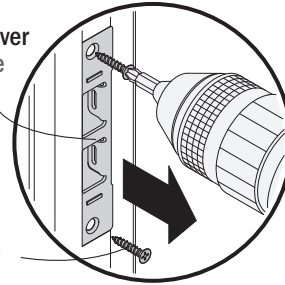


Remove 1" Screws  
Retire los tornillos de 1"

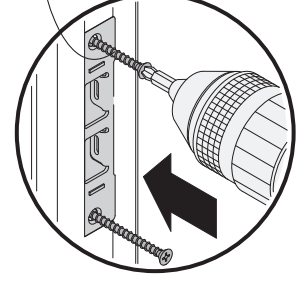


#10 x 3" Stainless Steel Screw  
Tornillos de acero inoxidable No. 10 x 3"

Latch Receiver  
Receptor de aldaba



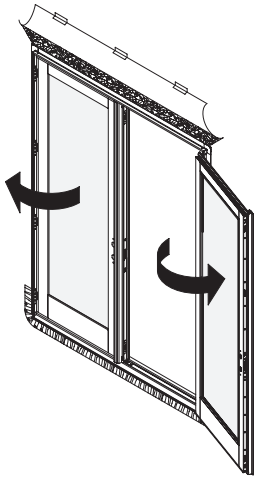
Remove 1" Screws  
Retire los tornillos de 1"



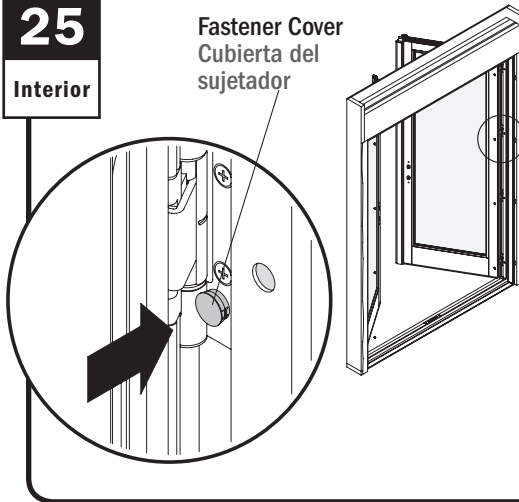
Fasten through latch and hook bolt receivers using #10 x 3" steel screws.  
Ajuste a través del pasador y los receptores de pasador de gancho y de aldaba con tornillos de acero n.º 10 de 3".

Replace 1" screws in latch and hook bolt receivers with #10 x 3" stainless steel screws. Properly dispose of 1" screws.  
Reemplace los tornillos de 1" en los receptores de pasador de gancho y de aldaba por tornillos de acero inoxidable No. 10 x 3". Deseche adecuadamente los tornillos de 1".



**24****Exterior**

Check door operation. Refer to hinge and hardware adjustment guide, if needed.  
 Revise el funcionamiento de la puerta.  
 Consulte la guía de instrucciones de ajuste de herrajes y bisagras, si fuera necesario.

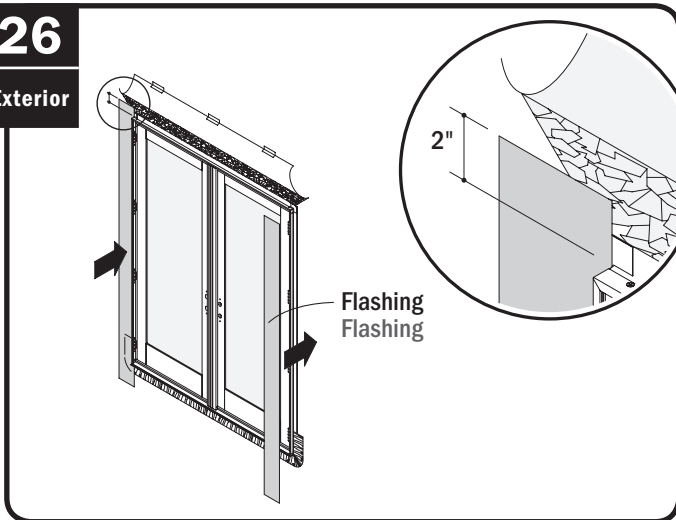
**25****Interior**

Apply fastener covers at all hole locations.  
 Coloque cubiertas de sujetadores en todas las ubicaciones de orificios.

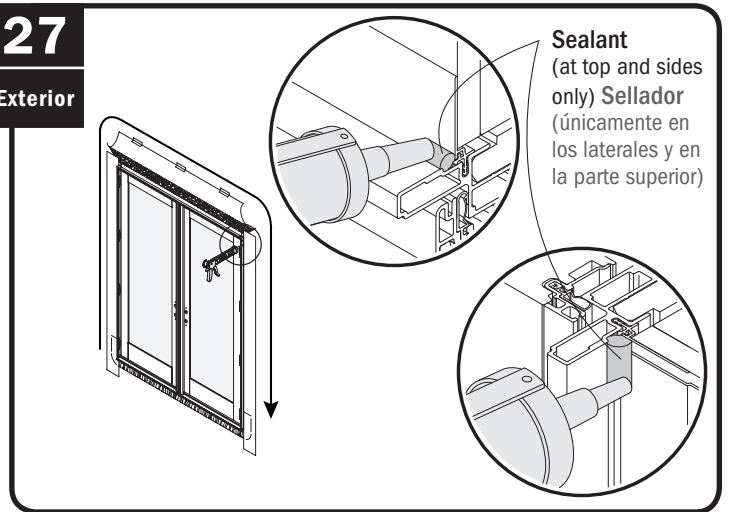
**⚠ WARNING / ADVERTENCIA**

Windows and doors have small parts (e.g. hole plugs, operator spline caps, fasteners, etc.). Small parts if swallowed could pose a choking hazard to young children. Dispose of unused, loose, or easily removed small parts. Failure to do so could result in injury.

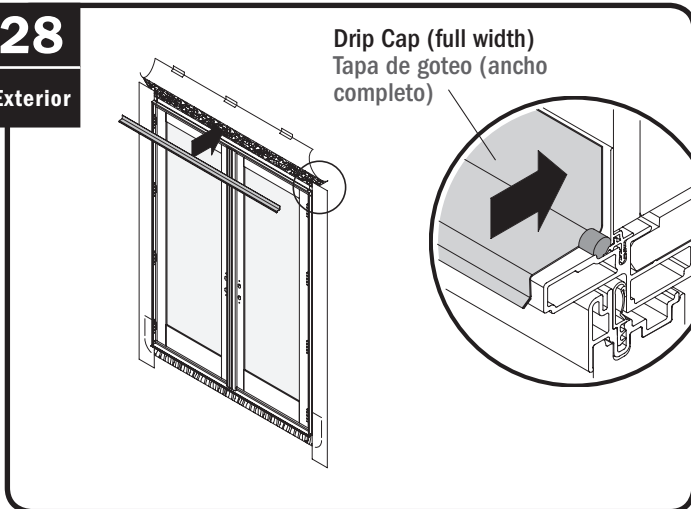
Las ventanas y las puertas cuentan con piezas pequeñas (por ejemplo: tapones, tapas de la ranura del operador, sujetadores, etc.). Las piezas pequeñas, si llegan a ser ingeridas, pueden representar un riesgo de asfixia para niños pequeños. Deseche las piezas sueltas y que no utilice o que hayan sido retiradas. De no hacerlo así, podrían producirse lesiones.

**26****Exterior**

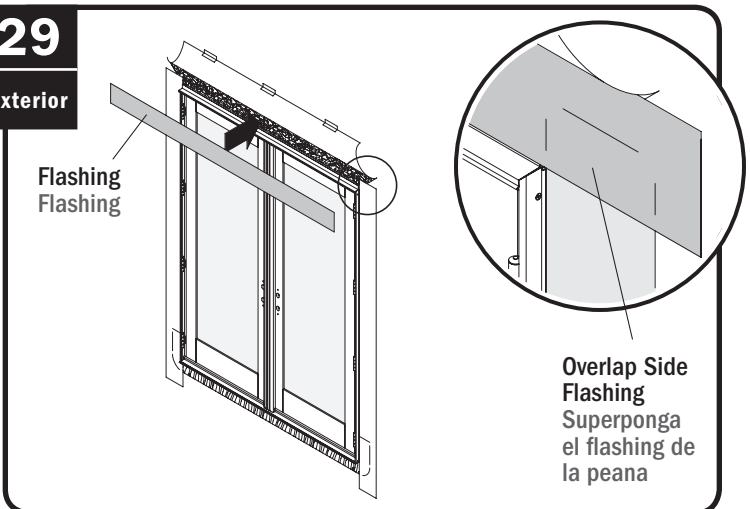
Apply flashing at sides, overlapping sill flashing.  
 Aplique flashing en los laterales, superponiéndolo sobre el flashing para riel.

**27****Exterior**

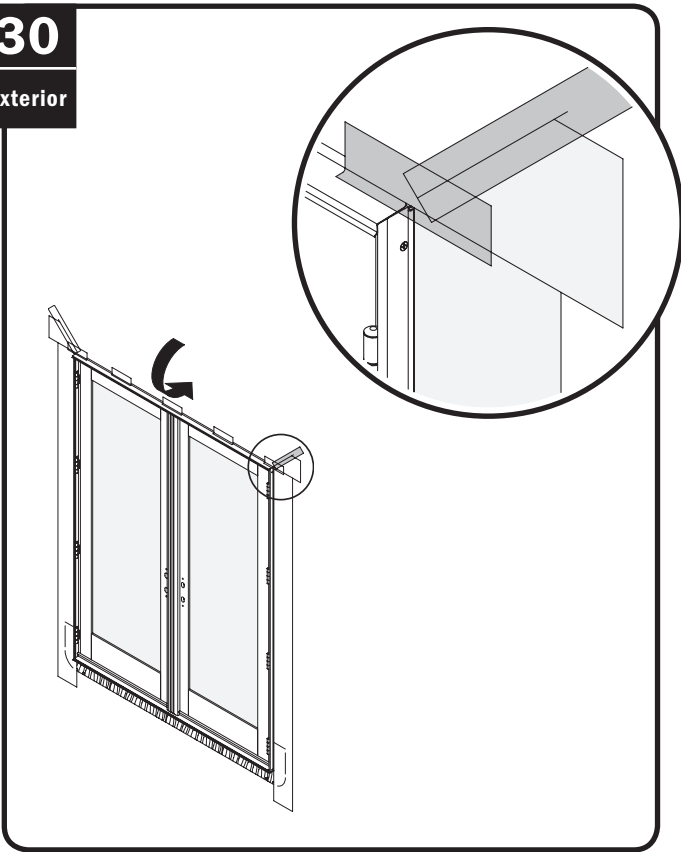
Seal, full length, sides and top only. Quickly go to next step.  
 Selle a todo lo largo, únicamente los lados y la parte superior.  
 Pase rápidamente al siguiente paso.

**28****Exterior**

Place drip cap (full width) in sealant.  
 Coloque la tapa de goteo (ancho completo) en sellador.

**29****Exterior**

Apply flashing over drip cap leg, overlapping side flashing.  
 Aplique el flashing sobre la pata de la tapa de goteo, sobreponiéndolo sobre el flashing de la peana.

**30****Exterior**

Fold house wrap down and tape.  
Doble el house wrap hacia abajo y coloque cinta.

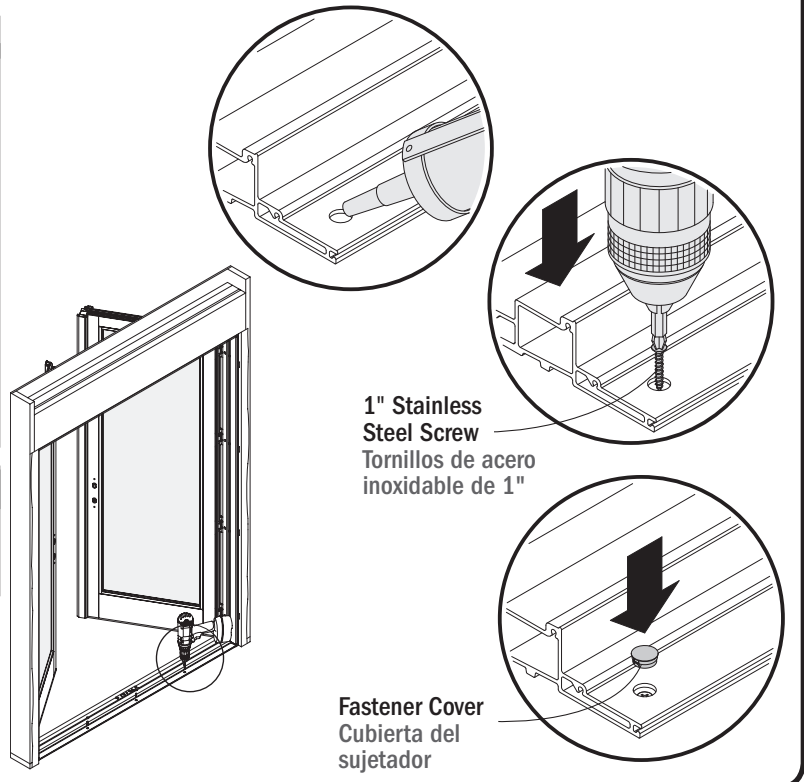
**31****Interior****Two Panel Doors Only / Puertas de doble panel únicamente****⚠ WARNING / ADVERTENCIA**

Windows and doors have small parts (e.g. hole plugs, operator spline caps, fasteners, etc.). Small parts if swallowed could pose a choking hazard to young children. Dispose of unused, loose, or easily removed small parts. Failure to do so could result in injury.

Las ventanas y las puertas cuentan con piezas pequeñas (por ejemplo: tapones, tapas de la ranura del operador, sujetadores, etc.). Las piezas pequeñas, si llegan a ser ingeridas, pueden representar un riesgo de asfixia para niños pequeños. Deseche las piezas sueltas y que no utilice o que hayan sido retiradas. De no hacerlo así, podrían producirse lesiones.

**IMPORTANT / IMPORTANTE**

For concrete installations use masonry screws.  
Para instalaciones de concreto, utilice tornillos para mampostería.



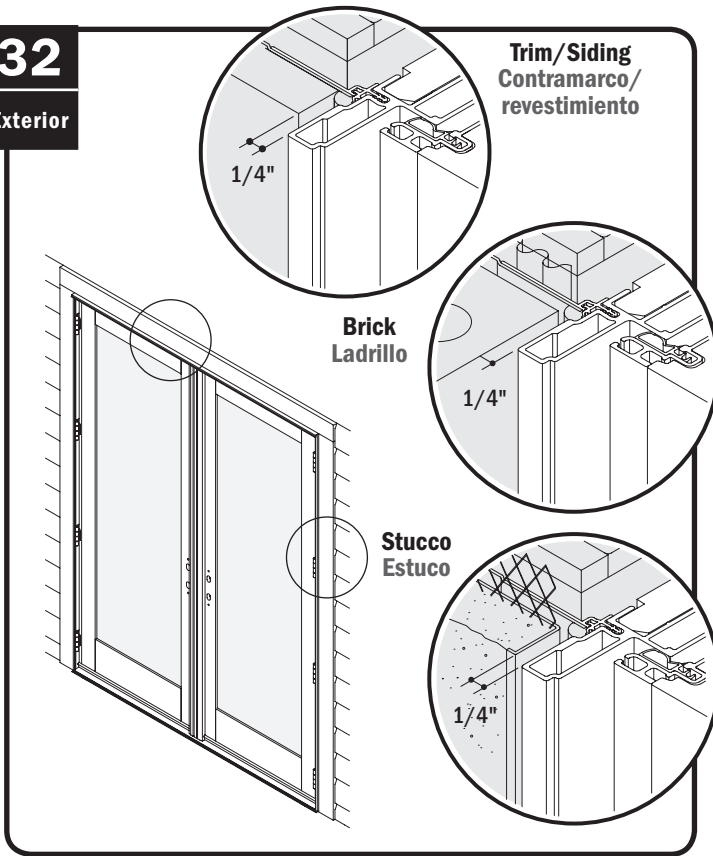
1" Stainless Steel Screw  
Tornillos de acero inoxidable de 1"

Fastener Cover  
Cubierta del sujetador

Apply sealant to sill hole locations and fasten through sill using 1" stainless steel screws. Apply fastener cover.  
Coloque sellador en todas las ubicaciones de los orificios del riel y ajuste con tornillos de acero inoxidable de 1". Coloque la cubierta del sujetador.

**32**

Exterior

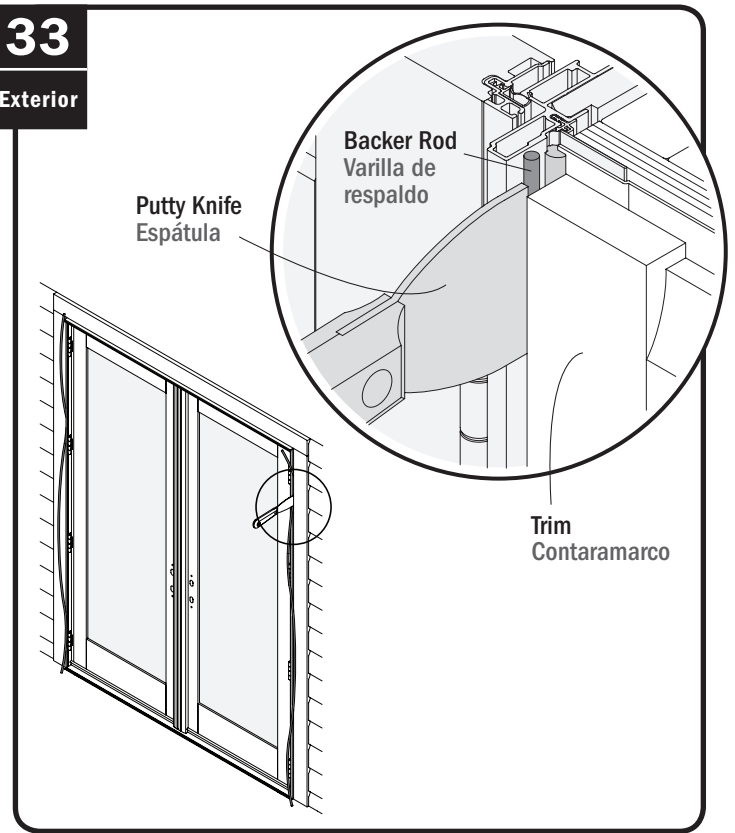


Leave 1/4" gap at head and sides between exterior trim/siding/stucco/brick and door for sealing.

Deje un espacio de 1/4" en la cabecera y en los laterales entre el contramarco/el revestimiento/el estuco/el ladrillo exterior y la puerta para el sellado.

**33**

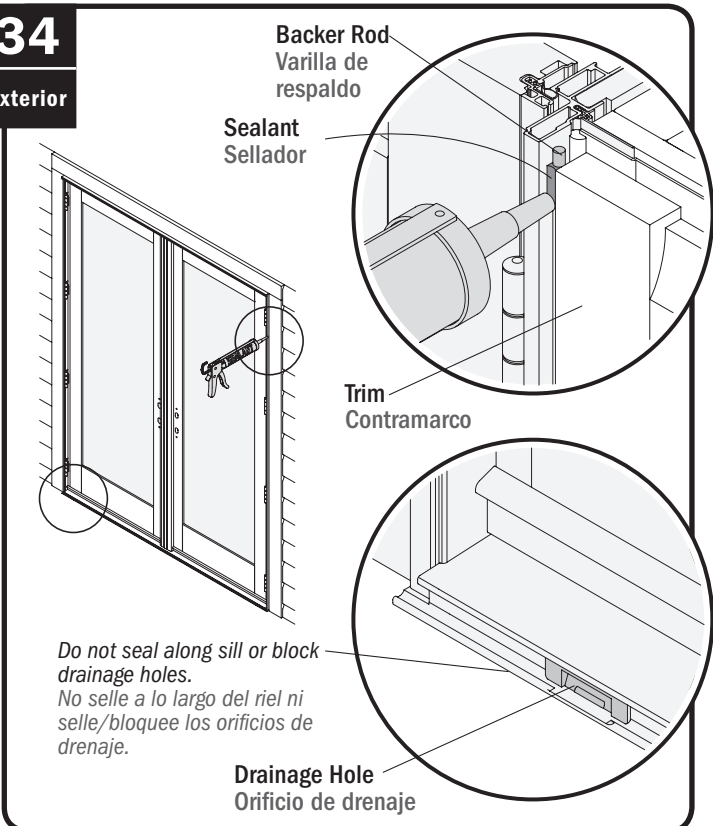
Exterior



Insert backer rod at sides between frame and finish material. Introduzca la varilla de respaldo en los laterales entre el marco y el material de acabado.

**34**

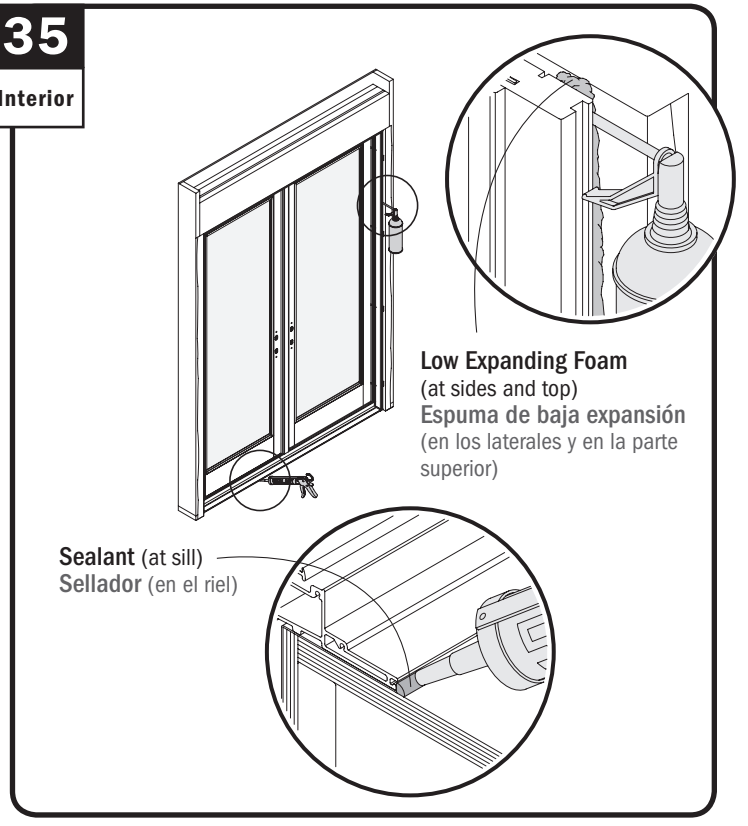
Exterior



Seal on sides and top. **Do not** seal at sill or block drainage holes. Selle en los laterales y la parte superior. **No** selle a lo largo del riel ni selle/bloquee los orificios de drenaje.

**35**

Interior



Seal top and sides. Seal at sill and floor. Selle la parte superior y los laterales. Selle el riel y el piso.

► Installation is complete. / La instalación está completa.