

## Introducción

Planee cuidadosamente toda la terraza, desde las tablas de la terraza hasta los pasamanos y escaleras, antes de cortar la primera tabla o perforar el primer orificio. Tome en cuenta el diseño único y las dimensiones de las cubiertas para poste Deckorators® y su sistema de pasamanos elegido en la etapa de planeación. Haga un inventario de todas las cubiertas para poste necesarias y todos los conectores de pasamanos y sujetadores en el sitio de trabajo antes de empezar. Para instalaciones sobre postes nominales de madera de 4x4, necesitará (2) piezas de 2x4 de madera tratada o de cedro por cubierta de poste en línea y (4) piezas de 2x4 de cedro o de madera tratada por esquina de cubierta de poste. La longitud de la pieza de 2x4 depende de la altura de la cubierta de poste. Las cubiertas de poste de 42" requieren de piezas 2x4 de 41" de altura y las de 53" requieren de piezas de 52" de altura.

### Artículos que puede necesitar para completar la instalación:

- Adhesivo de albañilería para exteriores (sellador epóxico o de silicón)
- Cuñas de madera
- Taladro
- Broca de albañilería para hormigón de 1/8"
- Serrucho (si se requiere recortar)
- Segueta de diamante para albañilería (si se requiere recortar)
- Lápiz para carpintero
- Lija de papel de óxido de aluminio de aspereza del 100
- Piezas 2x4 conforme se requieran (consulte la sección de introducción)
- Tornillos para terraza de madera de 2-1/2" conforme se requieran
- Tornillos para exterior\* #8 x 3-1/2" \* (2 por abrazadera para barandal)
- Anteojos de seguridad



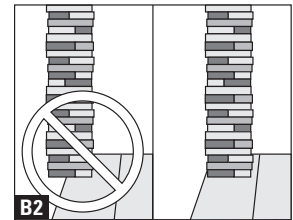
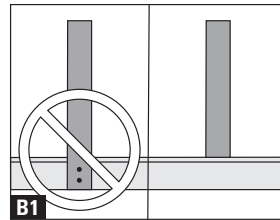
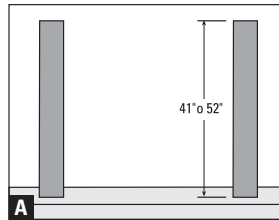
Piedra apilada

Adoquín

Piedra de campo

## Paso 1 • Fije los postes de madera tratada nominal o de madera de cedro de 4x4 o de 6x6

- A** El diseño de la terraza dictará la manera en que instalará y asegurará los postes de la terraza. Asegúrese de que el poste se extienda 41 pulgadas por encima de la superficie de la terraza para asegurar que tenga un ajuste adecuado con la cubierta de poste de 42" y 52" por encima de la terraza para que tenga un ajuste adecuado con la cubierta de poste de 53".
- B** Los postes deberán instalarse dentro del marco de la terraza para permitir que la cubierta del poste descance completamente sobre el piso de la terraza.

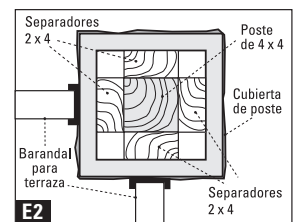
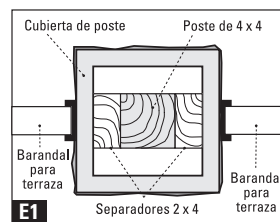
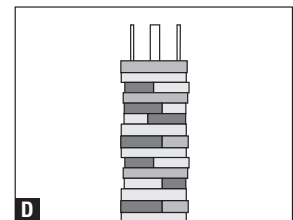
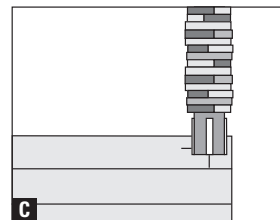


**Nota:** Use una segueta de diamante para albañilería si se requiere recortar la cubierta del poste. Siempre recorte la parte inferior de la cubierta del poste, que es la parte sin reborde.

## Paso 2 • Instale la cubierta para poste

- C** Un poste de 6x6 S4S (con cuatro lados lisos) puede tener un grosor variable de 5-1/4" a 5-5/8" y puede estar sujeto a ligeras irregularidades. Use cuñas de madera en la parte superior e inferior del poste para asegurar un ajuste estrecho. Calce la parte inferior y deslice la cubierta para postes sobre el poste hasta la base de la terraza.
- D** Calce la parte superior del poste para obtener un ajuste ceñido y nivelado. Es importante calzar uniformemente los cuatro lados para que el poste permanezca centrado dentro de la cubierta del poste.
- E** Si la instalación se realiza sobre un poste de madera nominal de 4x4, deberá añadir madera de 2x4 a los lados del poste de 4x4. La cantidad de 2x4 difiere

dependiendo de la ubicación de los postes de madera. Necesitará (2) piezas de madera de 2x4 por cada cubierta de poste en línea y (4) piezas de 2x4 de madera por esquina de cubierta de poste. La longitud de 2x4 depende de la altura de la cubierta de poste. Las cubiertas de poste de 42" requieren de 2x4 de 41" de altura y las de 53" requieren de piezas de 52" de altura. Para los postes en línea, fije los 2x4 a los lados del poste de madera en donde el conector y el barandal serán instalados, usando tornillos para terraza de madera de 2-1/2". Para los postes de esquina, instale los 2x4 en los cuatro lados del poste usando tornillos para terraza de madera de 2-1/2".



Pasamanos en línea

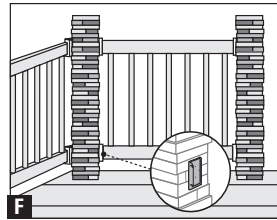
Pasamanos de esquina

## Paso 3 • Construya la sección de pasamanos

**F** Las cubiertas para poste Deckorators pueden utilizarse con secciones de pasamanos hechas de madera, material compuesto o vinilo. Los conectores de barandal (se venden por separado) le permiten la instalación sin problemas del barandal de 2x4 de los ángulos del pasamanos de 90, 22.5 y 45 grados y de los ángulos de escalera de 35 grados.

Si instala cualquier pasamanos aparte de uno de 2x4, use los conectores provistos con el pasamanos.

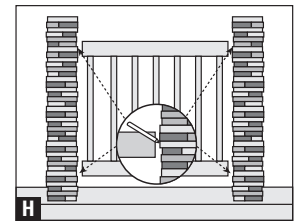
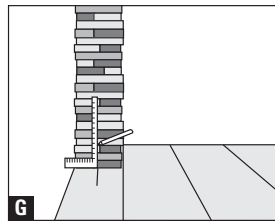
Construya la primera sección del pasamanos para utilizar como plantilla antes de añadir los conectores de pasamanos a las cubiertas para postes.



## Paso 4 • Colocación del conector de pasamanos

**G** Antes de instalar los conectores de pasamanos, primero debe encontrar el centro del poste en relación con la cubierta para postes. Para hacer esto, haga una marca vertical en la cubierta de poste usando un lápiz de carpintero.

**H** Eleve la sección de pasamanos hasta su lugar, y alinéela con la marca vertical sobre la cubierta para poste. Asegúrese de que esté nivelada, horizontal y verticalmente, y marque dónde deben ir los conectores de pasamanos.

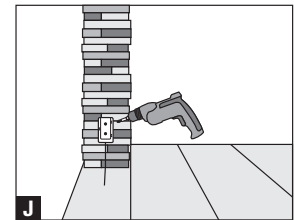
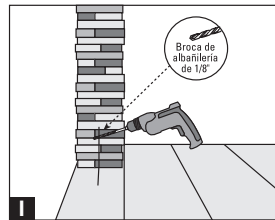


## Paso 5 • Instale los conectores de pasamanos

**I** Sostenga los conectores sobre la cubierta de poste en su ubicación correcta, marque los orificios del conector y haga una primera perforación usando una broca para hormigón de 1/8".

estructural adecuado. La cubierta de poste sólo es para uso decorativo. Aunque el terminado de la cubierta de poste fue diseñado teniendo los conectores de barandal en mente, puede ser necesario lijar un poco para obtener una instalación perfectamente vertical. Simplemente lije el lugar desnivelado dentro de la ubicación de los soportes de balaustres, usando una lija de óxido de aluminio de aspereza del 100.

**J** Asegure los conectores a la cubierta de poste y al poste de madera usando tornillos para intemperie #8 x 3-1/2" (se venden por separado). Los tornillos DEBERÁN estar fijos al poste de madera para obtener el soporte

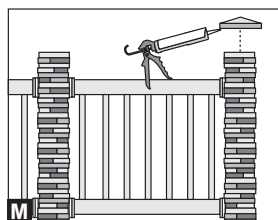
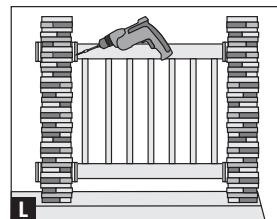
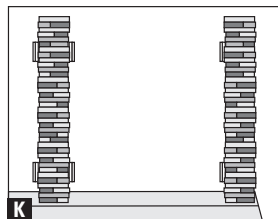


## Paso 6 • Termine el trabajo

**K** Para completar la instalación de la primera sección de pasamanos, haga los orificios e instale los conectores al otro lado.

**L** Corte los pasamanos al tamaño y colóquelos a medida que avance. Fije los pasamanos a los conectores con los tornillos provistos. Termine el pasamanos de la terraza.

**M** Si utiliza topes para poste en las cubiertas para poste, utilice un adhesivo exterior fuerte para albañilería, para asegurar el tope del poste a la cubierta del poste.



**Nota:** Si el terminado de la cubierta de poste se astilló o manchó por mal manejo, se pueden retocar usando los kits de retoque para cubiertas de poste Deckorators, los cuales se venden por separado.

\* Los tornillos deberán cumplir con el estándar ANSI/ASME b18.6.1-1981 con una fuerza obtenida de 90,000 psi

Los diagramas e instrucciones en este folleto sólo tienen fines ilustrativos, y no pretenden sustituir a un profesional con licencia. Cualquier construcción y/o urbanismo locales. El consumidor asume toda la responsabilidad, así como los riesgos relacionados con la construcción o el uso de este producto. El consumidor o el contratista deben tomar todas las medidas necesarias para garantizar la seguridad de todas las personas que participan en el proyecto, incluyendo, entre otros, el uso de los equipos de seguridad adecuados. Salvo en los casos que figuran en el escrito de garantía limitada, el garante no ofrece ninguna otra garantía, expresa o implícita, ni se considerará responsable de cualquier daño, incluyendo los daños resultantes.

**Deckorators®**

Para obtener más información, visite [www.deckorators.com](http://www.deckorators.com)  
800.332.5724

© 2010 Universal Forest Products, Inc.  
Todos los derechos reservados.  
Deckorators es una marca registrada de Universal Forest Products, Inc.  
en los Estados Unidos. 6257spa 6/12