



Poly-Classic® Craftsman Series Column Installation of Tapered Columns

Warning: the precision machined edges of Poly-Classic Craftsman column components can be extremely sharp. Use of appropriate personal protection equipment is required. USE OF POLYURETHANE GLUE IS RECOMMENDED.



1) Measure overall opening from floor to beam or soffit (must have structural pressure-treated post or lally column for load support.)



2) Trim shaft pieces to $\frac{1}{4}$ " shorter than opening—2" for cap/base, $\frac{1}{4}$ " for expansion ($\frac{1}{4}$ " if not using cap and base—each part is 1" thick.) Always trim from bottom ONLY—top is marked.



3) If you are going to use screws, pre-drill/countersink all panels. See joint diagram on next page to determine which edge to pre-drill.



4) Lay 3 panels flat and apply adhesive to center joints. (Polyurethane glue is recommended. Follow manufacturer's instructions.)



5) Assemble three panels, using E-Z Lock joints.



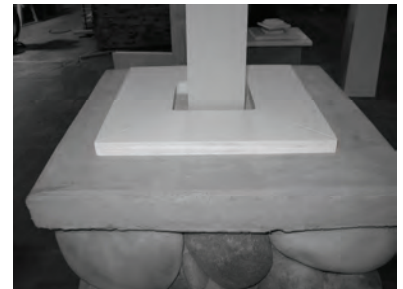
6) If you are not using screws, finish nail three panels together.



7) If using screws, assemble three panels together using coarse thread galvanized screws (deck screws).



8) Slide $\frac{3}{4}$ cut base platform section around post.



9) Glue base platform pieces using biscuits (supplied). Center and attach base to floor/pedestal with appropriate fasteners.



10) Slide assembled 3-sided column around support (on top of base platform).



11) Slide $\frac{3}{4}$ cap platform section into place on top of column panels.*



12) Raise $\frac{3}{4}$ cap platform section to beam/soffit, center, and attach. There should be $\frac{1}{4}$ " space for expansion between column and cap platform.



13) Apply adhesive to final panel.



14) Assemble final panel to column using E-Z lock joint.



15) Screw or nail final panel to secure in place.



16) Apply glue to final ¼ cap piece and biscuits and slide into place. Pin nail cap moldings to top of column.*



17) Use column shaft to check length of base trim molding. If trim is too long, mark cut lines for miters.



18) If base trim moldings are too long, use miter saw to cut base trim pieces to fit around bottom of column.



19) Apply adhesive to base trim moldings and pin-nail into place.

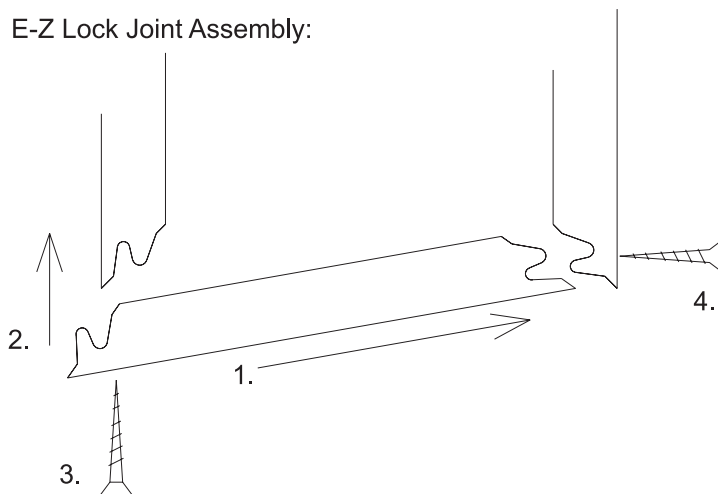


20) Caulk using latex caulking compound to fill any gaps and nail or screw holes.



21) Clean surface of column with cleaner recommended by the paint manufacturer. Paint with 2 coats of acrylic latex paint.

E-Z Lock Joint Assembly:



Please note the correct assembly of the E-Z Lock joint shown at the left. The screws or nails **MUST** be installed only in the edges shown (3 and 4). Installing on the other edges may result in open seams. (Pre-drill if using screws.)

1) Glue both joint edges; slide first joint together

2) Push second joint closed

3) Nail or screw this joint first

4) Nail or screw this joint second

Notes:

Panels are marked "TOP" — trim from the bottom only. Cap and base pieces are also marked as "CAP" or "BASE". Only use non-corrosive fasteners — galvanized, stainless steel, etc.

Always follow glue and paint manufacturer's instructions.

*Column must not be allowed to collect water, debris, etc. If the top of the column extends beyond the soffit/beam, the cap must be flashed with lead, copper, aluminum, etc. to prevent entry of water or foreign materials.



Poly-Classic® Craftsman Column

Instalación de columnas afiladas

Advertencia: los bordes trabajados a máquina precisión de los componentes *Poly-Classic Craftsman Column* pueden ser extremadamente agudos. El uso del equipo personal apropiado de la protección se requiere. EL USO DEL PEGAMENTO DEL POLIURETANO SE RECOMIENDA.



1) Abertura total de la medida del piso a emitir o del soffito (debe tener el poste o lally columna presión-tratado estructural para la ayuda de la carga.)



2) Pedazos del eje del ajuste al " de 2 ¼; más corto que opening—2" para el casquillo/la base, " del ¼; para la extensión (" del ¼; si no usando el casquillo y base —cada parte está 1" densamente.) El ajuste de la tapa de la parte inferior SOLAMENTE se marca siempre.



3) Si usted va a utilizar los tornillos, pretaladre/avellanador todos los paneles. Vea el diagrama común en la página siguiente para determinar qué borde a pretaladrar.



4) Ponga los 3 paneles completamente y aplíquese pegamento para centrar empalmes. (Se recomienda el pegamento del poliuretano. Siga manufacturer' instrucciones de s.)



5) Monte los tres paneles, usando empalmes de cerradura de E-Z.



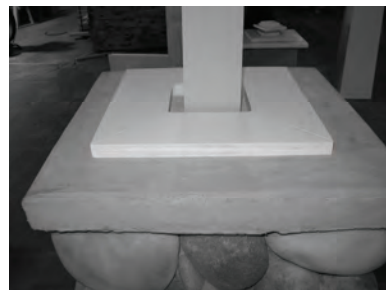
6) Si usted no está utilizando los tornillos, acabe los paneles del clavo tres juntos.



7) Si usa los tornillos, monte los tres paneles juntos usando los tornillos galvanizados hilo de rosca grueso (tornillos de la cubierta).



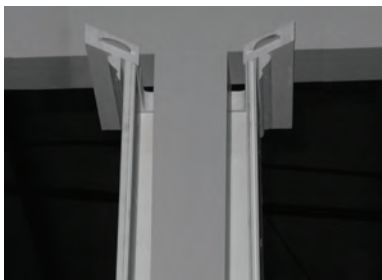
8) El ¾ de la diapositiva cortó la sección baja de la plataforma alrededor del poste.



9) Pedazos bajos de la plataforma del pegamento usando las galletas (suministradas). Centre y ate la base al piso/al pedestal con los sujetadores apropiados.



10) La diapositiva montó la columna echada a un lado 3 alrededor de ayuda (encima de la plataforma baja).



11) Deslice la sección de la plataforma del casquillo del ¾ dentro de lugar encima de la columna panels.*



12) Levante ¾ emitir/soffito de la sección de la plataforma del casquillo, céntrase, y átela. Debe haber 1/4" espacio para la extensión entre la columna y la plataforma del casquillo.



13) Aplique el pegamento al panel final.



14) Monte el panel final la columna usando empalme de cerradura de E-Z.



15) Tornillo o el panel final del clavo a asegurar en el lugar.



16) Aplique el pegamento al pedazo y a las galletas finales del casquillo del $\frac{1}{4}$ y resbale dentro de lugar. moldeados del casquillo del Pin-clavo a la tapa de column.*



17) Utilice el eje de la columna para comprobar longitud del moldeado bajo del ajuste. Si el ajuste es demasiado largo, marque las líneas de corte para los ingletes.



18) Si los moldeados bajos del ajuste son demasiado largos, el inglete del uso vio para cortar pedazos bajos del ajuste para caber alrededor de la parte inferior de la columna.



19) Aplique el pegamento a los moldeados bajos del ajuste y el perno-clavo en lugar.

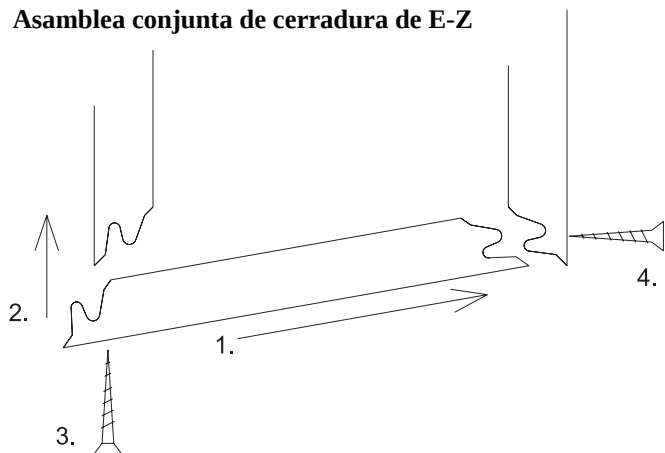


20) Calafatee usando el látex que calafatea el compuesto para llenar cualquier boquete y para clavar o para atornillar los agujeros.



21) Limpie la superficie de la columna con el limpiador recomendado por el fabricante de la pintura. Pinte con 2 capas de pintura de látex de acrílico.

Asamblea conjunta de cerradura de E-Z



Observe por favor el montaje correcto del empalme de cerradura de E-Z demostrado en la izquierda. Los tornillos o los clavos SE DEBEN instalar solamente en los bordes demostrados (3 y 4). La instalación en los otros bordes puede dar lugar a costuras abiertas. (Pretaladre si usa los tornillos.)

- 1) Pegue ambos bordes comunes; resbale el primer empalme junto.
- 2) Empuje el segundo empalme cerrado
- 3) El clavo o atornilla este primer común
- 4) El clavo o atornilla este segundo común

Notas:

Los paneles son "TAPA marcada" - ajuste de la parte inferior solamente.
Los pedazos del casquillo y de la base también se marcan como el "CASQUILLO o "BASE".
Utilice solamente los sujetadores anticorrosivos - galvanizados, el acero inoxidable, el etc.
Siga siempre las instrucciones del fabricante del pegamento y de la pintura.

*La columna no se debe permitir recoger el agua, la ruina, el etc. Si la tapa de la columna extiende más allá del sofito/de la viga, el casquillo se debe destellar con el plomo, el cobre, el aluminio, el etc. para prevenir la entrada del agua o de los materiales extranjeros.