Instrucciones de instalación– Square PermaLite® Columns

1. Determine la posición del zócalo dejando caer una plomada desde el centro de la viga del sofito hasta el piso. Marque este punto en el suelo con una “X”. Esta marca centrará la columna de modo que la parte superior del eje se alinee con el sofito.
2. Mida la altura total. Eleve ligeramente el sofito o el porche con un soporte para facilitar la instalación de la columna.
3. Recortar el eje de la columna. El eje de la columna se puede recortar desde arriba o desde abajo ya que el eje no es cónico. Recorte con una sierra circular con hoja abrasiva (mampostería o carburo). Termine tanto la parte superior como la inferior del eje con una escofina o una lijadora para garantizar una distribución uniforme de la carga alrededor de las superficies de rodamiento.
4. Deslice el molde del cuello sobre la parte superior del eje hasta la ubicación deseada antes de deslizar el capitel. Sujete el molde del cuello al eje usando adhesivo para construcción y tornillos no corrosivos. Deslice la tapa sobre la parte superior del eje de la columna. Deje que la tapa se deslice hacia abajo para descansar temporalmente sobre el molde del cuello hasta que el eje esté colocado correctamente.
5. Deslice la base sobre el eje de la columna desde abajo.
6. Coloque la columna en posición vertical con la carga centrada sobre el eje de la columna con una distribución uniforme alrededor de las superficies de apoyo.
7. Utilice soportes en L pequeños para asegurar la columna en su lugar antes de soportar la carga. Tenga cuidado de asegurarse de que los soportes en L no interfieran con el asiento de la tapa y la base. Nota: Para asegurar los soportes en L a la columna, asegúrese de realizar una perforación previa primero. No apriete demasiado los tornillos
8. Retire la riostra para permitir que la carga se apoye en el eje de la columna.
9. Tapa y base de POLIURETANO: Deslice la tapa hacia el plafón y fíjela al plafón usando tornillos no corrosivos. Fije la base al piso y a la parte inferior del eje usando tornillos no corrosivos o sujetadores apropiados Tapa y base SINTÉTICA MOLDEADA POR INYECCIÓN (SIM): Fíjela usando tornillos no corrosivos en los orificios premoldeados en la tapa y la base. Rellenar los agujeros con “Bondo” o masilla.
10. Calafatee entre la tapa y el plafón, la tapa y el eje y la base y el eje para lograr una apariencia acabada. Calafatear entre el molde del cuello y el eje.

Los productos HB&G se fabrican con orgullo en Alabama

NOTAS ESPECIALES Y EXCEPCIONES:

- Asegúrese de que la carga esté distribuida uniformemente sobre la superficie de apoyo del eje. La columna debe cargarse concéntricamente con un 100% de contacto en la parte inferior con el sustrato y un 75% en la parte superior con el plafón
- Las columnas PermaLite® no deben dividirse
- Si el código de construcción requiere un kit de conexión de elevación, comuníquese con su distribuidor o comerciante para obtener recomendaciones sobre piezas de HB&G
- No pinte con colores oscuros (se considera color oscuro cualquier color que se encuentre dentro de los valores L de 56 a 0). L es una medida de la luminosidad de un objeto y varía de 0 (negro) a 100 (blanco)
- No se recomienda pintar con aerosol. La pintura siempre se debe aplicar con brocha
- Los balcones del segundo piso NO deben fijarse directamente al costado de ninguna columna cuadrada de fibra de vidrio
- No se debe permitir que se acumule agua dentro de las columnas de fibra de vidrio. Es posible que se requiera tapajuntas para canalizar el agua lejos del interior de la columna. Si es necesario, se puede perforar un orificio de drenaje en la parte inferior del eje y en el zócalo
- Las columnas nunca deben lavarse a presión ni rociarse con agua antes de su instalación
- Las columnas no están diseñadas para ser empotradas en mampostería
- NUNCA se debe utilizar hormigón para rellenar columnas de fibra de vidrio. Esto anulará la garantía
- Las columnas no están diseñadas para instalarse debajo del nivel del suelo

RECOMENDACIONES DE ACABADOS Y PINTURA:

1. Asegúrese de que todas las superficies estén limpias antes de pintar. Utilice alcoholes minerales si se utilizan aceites o productos alquídicos. Se debe usar agua tibia y jabón si se utilizan productos de látex. Tapa y base sintéticas: Se debe utilizar un limpiador sin aceite para limpiar la tapa/base.
2. Se recomienda pintura e imprimación a base de aceite o alquídica. Se pueden utilizar productos de látex, pero se requiere un lijado adicional. Tapa y base sintéticas: Utilice una pintura exterior de buena calidad. Se debe utilizar al menos una capa de imprimación adhesiva y dos capas de pintura final. Imprimación sugerida para tapa y base sintética moldeada por inyección (SIM); utilice una imprimación adhesiva hecha para usar en fibra de vidrio o plásticos.
3. Utilice una pintura exterior de alta calidad. Se debe utilizar al menos una capa de imprimación adhesiva y dos capas de pintura final.
4. Siga todas las instrucciones del fabricante de la pintura para obtener la mejor

Version: 06282024S