

# EXTRUTECH PLASTICS, INC

*"Manufacturer of American Made Wall and Ceiling Panels"*



**E XTRUTECH**

*Certificación ISO 9001: 2008 de calidad*

## P224 Instalación de Panel de pared de partición 2 ¼" - paneles resistente a la corrosión

**Tamaño del producto:** 2 ¼ "x 24" ancho, PVC rígido paneles

**Longitudes disponibles:** Corte a la pulgada (4'-24' pies)

### **Instalación - P224 tabique (en vista)**

1. Área de trabajo despejada para instalación en pared y delimitar el área de trabajo.
2. Instalación de pared de acuerdo a las instrucciones y detalles, en los lugares indicados en los planos y dirección del constructor del proyecto.
3. Revisión herramientas adecuadas, equipo de seguridad y ascensores son de mano en buenas condiciones.
4. Posición de pared de diseño en planta y vertical hasta el techo. Plomada de las paredes laterales de la marca.
5. Instalación de moldura perimetral: canal de primera base, laterales y parte superior (canal o ángulo)  
Instale canales base adicionales, como instalar paneles de pared.
6. Paneles de corte longitudes de 1/4"-3/8" corto de dentro de la dimensión de la canal (permitir el movimiento del techo)
7. Instalar el primer panel, incline hacia arriba y deslice en su lugar, borde de panel plomada, seguro a los canales de  
con tornillos, 2-4' pies separados por el canal lateral. Instalación de los sujetadores (2) por panel; w/tornillos en tapa y los tornillos en la parte inferior.
8. Instale el panel siguiente - diapositiva en su lugar para que los bordes de la primera y segunda están ajustados  
Compruebe la plomada y asegúrelo en su lugar como primero. Repita el proceso para el último panel.
9. Continuar instalar moldura y paneles que funcionan la longitud de la pared.  
10. Cortar el último panel al ancho requerido (permitir la expansión del panel) instalar guarnecido con ángulo o canal;  
o al final de la tapa de pared con canal en U.

### **Advertencias y notas especiales**

Lea y siga todas las instrucciones.

Lea y siga las especificaciones del producto y garantía antes de la instalación.

Garantía será nula si no se instalan los paneles según las instrucciones.

Mantener paneles 24" de calentadores y el escudo radiante calentadores de tubo.

Los paneles se hacen instalarse verticalmente, Extrutech para revisar otros métodos de contacto.

Refuerzo de acero se puede instalar en los paneles como opción (revisión con builder).

Puerta viuda abrir opciones también disponibles con Extrutech sobre esta opción.

Los paneles aislados son disponible contacto Extrutech sobre esta opción.

PERMITEN para el panel, estructura movimiento y expansión al planear la instalación.

NO UTILICE Las grapas o clavos para sujetar los paneles en su lugar.

NO UTILICE Hilti® o 22 tipo pistola clava para mantener los paneles en su lugar.

### **Área de trabajo limpia**

Área de trabajo limpia para instalación en pared área de 15-20 pies permitiendo que se incline por los paneles de pared. Marcar la posición del muro en planta y vertical hasta el techo. Marque la línea de plomada en las paredes laterales y el techo.

**EXTRUTECH PLASTICS, INC.**

5902 W. Custer Street • Manitowoc, WI 54220 • Phone 888-818-0118 • Fax 920-684-4344

www.epiplastics.com • e-mail: info@epiplastics.com

# EXTRUTECH PLASTICS, INC

*"Manufacturer of American Made Wall and Ceiling Panels"*



## **Panel de instrucciones de corte**

Lea y siga todas las instrucciones de seguridad para herramienta y mano  
Use protección de ojos y oídos y cascos.

Corte a través de producto poco a poco, no se apresure.

Con Serrucho con hoja de dientes finos.

Temperatura es un factor cuando se trabaja con el vinilo. Es de clima cálido no hay problema pero las temperaturas frías pueden crear algunos problemas.

## **Instale el montaje del perímetro adorno**

**1. Piso** moldura instalación - comenzando en un extremo, se aplican dos gotas de agua prueba sellador \* ½" en el borde de la forma del canal de la base, instale (canal o ángulo) en el borde de la línea vertical marcada y seguro en su lugar con los sujetadores, ejemplo: (¼ "x 1 ¾" albañilería (Tapcon) hexagonal),

\*\* Instalar sujetador 24"-30" en el centro - típica para instalaciones de todo adorno. \*\*

**2. pared** instalación Ajuste - de la misma a partir punto de plomada e instalar canales vertical, ajuste el canal de pared lateral para que un extremo se apoye en los bordes superiores del canal base en el piso, comprobación plomada antes de apriete final. Si se requiere otro canal en las paredes laterales, añadir para alcanzar la altura deseada. Empalme los extremos juntos. Compruebe que es vertical y en línea con la primera y seguro con los sujetadores de la misma. Debe ser un 1 ½" espacio hasta el techo para el canal del techo o ángulo debe ser montado en el techo.

**3. ahora se puede instalar techo trim** (canales o ángulos). El techo puede requerir algún tipo de estructural enmarca que la moldura (canales o ángulos) puede sujetar firmemente al, con un mínimo de estructura de madera de 2 x 4 o calibre 18 1 x 3" acero canales instalados 2 pies en el centro.

## **Instalación del panel**

Corte longitudes de paneles 1/4"- 3/8" de dentro del canal dimensiones para permitir movimiento de techo (techo defección de revisión con el constructor) y expansión del panel.

Paneles más altos requieren una antena o scissor lift para levantar con seguridad los paneles.

Instalar el primer panel, incline hacia arriba y deslice en su lugar, borde de panel plomada.

### **Paneles de seguridad**

Asegure paneles plomados (ángulos de canales) con tornillos, 2'-4' pie aparte el canal de pared lateral y (2) clavos por la parte superior e inferior de cada panel; utilizando ¼ "x 2" ¾ tornillos a través de los paneles en la parte superior y tornillos en la parte inferior. Con los paneles asegurados adecuadamente en la parte superior y parte inferior y el uso del borde de la lengüeta y el surco grande de paneles; los sujetadores no son necesarios en el panel, a menos que según lo determinado por el constructor adicional apoyo es necesario, debido a la altura del muro, cargas de viento, cambios de presión de aire u otros efectos.

### **Instalar los paneles próximos**

Instale el panel siguiente - diapositiva en lugar tantos bordes de primera y segunda estén apretado juntos, Compruebe la plomada y asegúrelo en su lugar como primero en la parte superior e inferior. Repita el proceso para el último panel. Continuar instalar moldura y paneles mientras se trabaja la longitud de la pared. No hay sujetadores requeridos a lo largo del borde de la cara del panel. Limpie del polvo de la construcción como instalación de los paneles.

## **EXTRUTECH PLASTICS, INC.**

5902 W. Custer Street • Manitowoc, WI 54220 • Phone 888-818-0118 • Fax 920-684-4344

www.epiplastics.com • e-mail: info@epiplastics.com

# EXTRUTECH PLASTICS, INC

*"Manufacturer of American Made Wall and Ceiling Panels"*



## **Instalar el último Panel**

Cortar el último panel al ancho requerido (deje el espacio para que los bordes del panel encajan) instalar guarnecido con ángulo o canal; o al final de la tapa de pared con canal en U. Asegure el panel en la parte superior e inferior que anterior y a lo largo del canal de pared lateral como la primera.

## **Limpieza y mantenimiento de paneles**

Limpie el panel de cualquier grasa marcas con 409 limpiador, un cítrico limpiador o Extru-Brite (disponible a través de Extrutech Plastics, Inc. 888 818 0118) y revisar nuestro mantenimiento y limpieza para obtener información adicional.

## **Sujetadores recomendados y proveedores:**

**Nota:** Los sujetadores se pueden proporcionar paneles si se solicita durante el proceso de cotización o comprados localmente

## **Sujetadores**

Empresa: **FASTENAL** [www.Fastenal.com](http://www.Fastenal.com)

Aplicaciones: - Por favor lea y siga las instrucciones de preparación e instalación del sujetador.

**Albañilería** aplicaciones (la instalación canal de Base)

( $\frac{1}{4}$ " x  $1\frac{3}{4}$ " albañilería (Tapcon) cabeza hexagonal

## **Sujetadores del panel**

( $\frac{1}{4}$ " x  $2\frac{3}{4}$ " pernos de acero inoxidable (70014) w/tuercas (70860) y la arandela (71013)

(# 10 x  $1/2$ " corte de hilo (0144126) (cabeza hexagonal)

**Sellador de** - Masilla de silicona

**Proveedor:** DAP [www.dap.com](http://www.dap.com) sellador de caucho de silicona, masilla

Comprar a través de centro de suministro local de edificio

## **Descripción:**

Sellante de goma de silicona 100% transparente, sellador

**Adhesivo para construcción** -PL400® o Nails® líquido

**Proveedor:** Locitie® compra a través del suministro de edificio centro

## **Descripción**

PL400® resistente adhesivo para construcción, masilla.

Deber Nails® líquido adhesivo para construcción, masilla.

## EXTRUTECH PLASTICS, INC.

5902 W. Custer Street • Manitowoc, WI 54220 • Phone 888-818-0118 • Fax 920-684-4344

[www.epiplastics.com](http://www.epiplastics.com) • e-mail: [info@epiplastics.com](mailto:info@epiplastics.com)