



Instrucciones de instalación

INFORMACIÓN MUY IMPORTANTE

Por favor lea todo el paquete!

Garantía quedará anulada si los paneles no instalación según las instrucciones

1. Advertencias y notas especiales

1.1 Mantener paneles 24" de los calentadores y el escudo de calentadores radiantes de tubo

1.2 Calor radiante del piso, requiere permiso para la expansión del panel

1.3 120 grado exposición de calor máximo

1.4 **Espaciamiento de panel - instalación de frío**

Por debajo de 40 ° F Insertar un **Níquel** , Inserción de 65 ° F a 40 ° F a **Moneda de diez centavos** , Por encima de 65 ° F permitir el movimiento del panel.

Corte el panel de 1/4" a 5/16" corto en cada extremo, para permitir que el panel crecer.

1.5 **almacenamiento de panel** - Apropriado del panel y recorte el almacenamiento y manejo de requerimientos.

2. Notas generales - instalación del Panel

2.1 Siga las instrucciones de seguridad del fabricante


2.2 Barrera de VAPOR - 3 uso poly de mil láminas en techos aislados o estructuras de madera.

2.3 No use armas de poder clavar

2.4 No utilice grapas

2.5 Recomienda utilizar sujetadores (véase la sección 8 y 9)

3. Instalación de PANEL de techo – TECHO ESTÁ INSTALADO ANTES DE LAS PAREDES

 - Sólo uso P1300-12", P3000-12" y 16 P1600 "paneles de ancho en el techo

3.1 Máximo SPAN - 24" span máximo del panel - notas importantes y advertencias

3.3 3 uso poly de mil láminas en techos aislados


3.4 Recomienda utilizar sujetadores (véase la sección 8 y 9)

4. Instalación de PANEL de pared: Techo está instalado antes de las paredes

- Uso P2400 24" ancho panel para paredes;

Nota: *(no hay ninguna garantía del Panel P2400 si se usa en techos)*

- Adhesivo de uso en P2400 – paneles 24"

 P1300 -12 "y P1600 - 16" paneles pueden utilizarse también sobre paredes

4.1 Opciones de recorte y recorte instalación

4.2 Primera instalación del Panel, corte y uso de PL400 ® Adhesivo para construcción

4.3 pasante 4.5, continuar con la instalación del Panel (ver ajustes y última instalación de Panel)

4.6 Recorte de ventana y puerta

4.7 Instalar el último panel

Use sujetadores recomendados (véase la sección 8 y 9)

5. instalación HORIZONTAL en pared

5.1 Iniciar en la parte superior de la pared con la instalación del panel

6. PANEL de instrucciones de corte

6.1 Lea y siga todas las instrucciones de seguridad para herramientas y manual.

7. instalación en tiempo frío o caliente

7.1 Bajas temperaturas - por debajo de 40 ° F (4C) Paneles caliente a un mínimo 60 ° F (16°C) toda la noche.

7.2 Temperaturas cálidas - por encima de 70 ° F (21 C) Paneles fresco un mínimo 60 ° F (16°C) toda la noche.

8. fotos de instalación de sujetador

Extrutech Plastics, Inc.

5902 W. Custer Street • Manitowoc, WI 54220 • Phone 920-684-9650 • Fax 920-684-4344

www.epiplastics.com • e-mail: info@epiplastics.com • Toll Free 888-818-0118



Instrucciones de instalación

9. recomienda proveedores y sujetadores

1. ⚠️ Advertencias y notas especiales de instalación

1.1 ⚠️ Calentadores radiantes de tubo debe ser blindados y 24" de espacio libre debe mantenerse entre productos Extrutech y el blindaje del calefactor tubo radiante. *Por favor no instale hornos de techo de 24" de nuestros paneles. Si instala calentadores de la unidad debe instalar ventiladores de techo adicionales para recircular el calor abajo del techo.*

Plásticos de Extrutech recomienda ventiladores o sopladores instalarse con "Tipo tubo radiante calentadores" para mover el aire a lo largo de su lavado para distribución uniforme del calor.

1.2 ⚠️ Para el área de calefacción de suelo radiante permite 1/16" espacio entre paneles y 1/4" el espacio alrededor de las aberturas y los extremos de los paneles, para dejar el espacio de paneles ampliar debido a la calefacción por suelo radiante.

1.3 ⚠️ P1300-12 "Panel, P3000-12", 16 P1600 "Panel, P2400-24" Panel y (todo PVC) tienen un **umbral de distorsión de calor de 120 grados Fahrenheit**. Por favor hable con su contratista HVAC antes de la instalación.

Nuestra garantía no cubre distorsionada paneles debido a calor excesivo debido a incorrecta instalación y funcionamiento de calentadores, suelo radiante calor y hornos en áreas utilizando nuestros paneles de PVC. Póngase en contacto con EPI si usted tiene alguna pregunta acerca de su proyecto. Por favor lea nuestra garantía 15 años antes de instalar los paneles.

1.4 ⚠️ **Panel de separación** - cuando se instala en temperaturas inferiores a 40 ° F, inserte un **níquel** (. 075") entre los paneles. Cuando instale en temperaturas de 65° F a 40° F, usar una **moneda de diez centavos** (. 050"), temperaturas superiores a 65 ° F no forzar apretadas.

No apriete los sujetadores de los paneles; permiten paneles en clima más cálido. (Ver también sección 7)
Corte el panel de 1/4" a 5/16" corto en cada extremo, para permitir que el panel crecer.

1.5 ⚠️ **Panel de almacenamiento** - adecuado panel y recorte el suministro, almacenamiento y manejo de requerimientos.

- **Entrega** Ofrecer materiales para trabajar la zona del fabricante original, sin abrir los envases y envases con etiquetas identificando claramente el nombre del producto y fabricante.
- **Almacenamiento de información** Materiales de almacén plano interior, en embalaje original, en un área limpia y seca en el interior.

-Guárdese en una superficie plana toda la longitud de los paneles, - Retire las bandas para evitar el arquear.

-No almacene a temperaturas superiores a 120 grados, no guarde fuera de asfalto.

-No apile palets de materiales en la parte superior de uno al otro, - almacén protegido de elementos.

-No almacene fuera bajo lonas oscuras o en contenedores metálicos cerrados o remolques.

-No tienda donde pueden caer objetos en paneles, - almacenar lejos de la actividad de construcción.

- **MANEJO** Proteger los materiales durante la manipulación e instalación para evitar daños.

Mantener los paneles en bolsa hasta que esté listo para usar.

2 . Notas generales -instalación del Panel de

2.1 ⚠️ Lea y siga todas las instrucciones

2.2 ⚠️ El P1300 Panel, Panel P3000, P1600 Panel, Panel P2400 y (todo PVC) tienen un umbral de distorsión de calor de 120 grados Fahrenheit. Por favor hable con su contratista HVAC antes de la instalación.

2.3 ⚠️ No USE un Hilti® tipo clavado 22 pistola. El golpe de armas el remache a través de la aleta clavado, crackearlo y dejando poca o ninguna energía de tenencia. Cada panel debe ser atornillado cada 16"-24"-nunca ir más allá de 24" sin un sujetador.

Extrutech Plastics, Inc.

5902 W. Custer Street • Manitowoc, WI 54220 • Phone 920-684-9650 • Fax 920-684-4344

www.epiplastics.com • e-mail: info@epiplastics.com • Toll Free 888-818-0118



Instrucciones de instalación

2.4 ⚠️ **No USE grapas o clavos**, no llevará a cabo este producto. *Ver sección de sujetador para obtener una lista de elementos de sujeción recomendado!*

2.5 ⚠️ Sujetadores recomendados para la instalación del panel para: (ver detalles y proveedores en la sección 9)
Instalación albañilería – uso con arandelas!

Tapcon 3/16 "x 1 1/4 " ® **con** 1/4" utilizar arandelas de acero inoxidable, con una arandela de 1/4 "x 1" (todos de Nylon) Fastenal ® Cabezal de nylon clavado anclajes w, hongos

Madera & Metal instalación – cuando utilice tornillos de cabeza segmental no arandelas se requieren!

Madera – n ° 8 x 1 1/4" tornillo de cabeza Phillips de Truss

Uso de metal – No 10-16 x 1/2" plana Phillips cabeza Self Drilling Screw – con una arandela

⚠️ Tornillo de mantener la cabeza encima de los clavos de la aleta. **No empotre la cabeza del tornillo** en la aleta de fijación. La aleta de fijación debe quedar planos la superficie y permitir la expansión del panel; no se deforma alrededor de la cabeza del tornillo. Tarda un poco más para instalar, pero el panel permanecerá en su lugar. Cuando se utiliza un tornillo cabeza truss para estructura de metal y de madera, no es necesario tienen arandela. Ver sección 9 para detalles sujetador.

3. instalación de techo PANEL – 12" y 16" paneles de ancho solamente!

Opciones de Panel de techo: P1300-12 «Plana, P3000-12» cuentas y P1600-16 "pantalla plana

⚠️ Nota: *(no existe garantía fabrica del Panel P2400 si se usa en techos)*

3.1 ⚠️ El techo debe instalarse antes de las paredes. (Sin embargo, un techo puede instalarse en una fecha posterior.)

- Ver las advertencias en la instalación de calentadores de tubo radiante – Sección 1.1
- Ver notas especiales para la instalación en frío – sección 7
- Ver sujetadores recomendados & información de proveedores – sección 9
- **No use grapas o clavos** – No llevará a cabo este producto

3.2 ⚠️ **Panel máxima recomendada es 24" entre cerchas de techo.**

3.3 ⚠️ **Aislamiento** – si el edificio va a ser aislado, debe instalar láminas de polietileno de 3 mil. como barrera de vapor en los techos antes de instalar nuestros paneles.

1. Paneles deben ejecutar 90 grados a la cerchas de techo o listones de.
2. Se puede utilizar ya sea en esquina o contramarco en J alrededor del perímetro del techo. J-Trim puede usarse si usted sólo va a instalar los paneles de techo y debe ser instalado alrededor del perímetro del techo antes de la instalación del panel de techo. J-Trim se instala en el techo, con la parte más ancha de la guarnición adscrita al techo y de apertura hacia el centro del techo. (Paredes pueden instalarse en una fecha posterior con contramarco en J en la parte superior de la pared).
3. Se usa si dentro de la esquina, puede ser instalado alrededor del perímetro del techo (1) antes de o (2) después de instalación los paneles de techo. (1) instalado antes de la instalación del techo con la parte más ancha de la guarnición adscrita al techo y de apertura hacia el centro del techo, haciendo que lleguen hasta los laterales. (2.) si va a instalar los nuevos paneles de pared, en esquinas se instalan firmemente en la parte inferior de los paneles de techo con tornillos en la pared lateral y el 1/2" apertura hacia abajo en el suelo, crear el canal superior para los paneles de pared.
4. Paneles de corte 1/2" corto de medida real para permitir el movimiento del panel, instalación de los paneles de 1/4" de cada pared.
5. Comenzar tomando el primer panel y colocando en un extremo del techo con la lengüeta mirando hacia la pared y la aleta clava hacia la pared. Ajuste el panel para que corre paralela a la pared exterior. Fije el panel mediante el clavado de la aleta, en cada viga, cada 16"- 24", con la

Extrutech Plastics, Inc.

5902 W. Custer Street • Manitowoc, WI 54220 • Phone 920-684-9650 • Fax 920-684-4344

www.epiplastics.com • e-mail: info@epiplastics.com • Toll Free 888-818-0118



Instrucciones de instalación

sujetadores recomendados llaman en la sección 9. Para el primer panel, sujete el lado de la lengüeta de panel a lo largo de la pared con el mismo tipo de tornillo – mantener los tornillos de 1" de pared por lo que se cubren con el perímetro adorno.


6. Ahora que el primer panel está levantado y sujetado, puede instalar los paneles de techo restante. Coloque la lengüeta del segundo panel en la ranura del primer panel. Empuje los paneles juntos y fije el segundo panel a través de la aleta de fijación en cada viga, al igual que el primer panel. Ahora, paso atrás y ver cómo se ve y asegúrese de que tiene cuadrados de pared exterior y no en ángulo. Esto podría ser un problema cuando se llega al otro extremo del edificio.

7. Continuar e instalar el restante techo paneles como en el paso 6.

8. Al instalar el **último panel de techo** que tenga que rasgar abajo para caber. Medir el espacio restante, golpea la cinta contra la pared y leer la distancia en el panel borde, no el borde de la aleta clavado. Corte el panel de 1/4" inferior a su medición. Deslice el último panel en la pared. Otra vez mantener tornillo de 1" de pared para que la moldura cubre lo

Ahora, el techo es completo.

4. instalación de PANEL de pared VERTICAL – el techo debe instalarse antes de las paredes. Puerta y tablas de ajuste de ventana, tablas de ajuste, cubiertas, etc., pueden instalarse antes o después de la instalación del panel.

 Nota: (no existe garantía fabrica del Panel P2400 si se usa en techos)

Opciones Panel: 12", 16" y 24" ancho planas (P1300, P1600 & P2400) y 12" W Panel moldeado (P3000)

- Ver sujetadores recomendados & información de proveedores – sección 9


4.1 base instalación ajuste

1. Para instalación sin usar un recorte del Panel, utilice un borde recto para fijar un 1/2" a 3/4" boquete del piso para permitir que el agua drene de la pared, también deja una agradable revelar o sitio. ¡ No utilizar silicona en la parte inferior de los paneles o ajuste, desea la humedad drene lejos de la pared. Revisión de métodos de construcción para un drenaje adecuado para los pisos y de paredes antes de instalar paneles de Extrutech o adornos.

2. **opcional** J-trim (Item # P0100) para la instalación a lo largo de la planta, taladro 1/4" los agujeros de drenaje, 12" aparte en la parte inferior de la moldura J, para que el agua drene fuera de trim. Adornos y paneles no proporcionan una barrera de prueba de agua a lo largo de la base de la pared o superficie de la pared. Instale la primera pieza de moldura J 1/2" a 3/4" sobre el piso, utilice un bloque espaciador (no suministrado) para mantener el espacio a lo largo de la longitud del piso. Instalar con el extremo abierto hacia arriba para que puedan recibir el panel de pared. Fijar ajustes con tornillos cada 16" o 24" a lo largo reborde de trim, garantizar ajuste alrededor del perímetro del área paneles necesitan ser instalado. Como alternativa, puede atornillar a través de la aleta clava del panel y el J-Trim, tanto a la pared con el cierre de una colocación como instalar los paneles.

3. **opcional** instalación de (Item # P0270) ajuste de Cala a lo largo del taladro de piso 1/4 drenaje hoyos 12" aparte en la parte inferior J de la moldura para permitir que se drenen lejos de la pared. Adornos y paneles no proporcionan una barrera de prueba de agua a lo largo de la base de la pared o superficie de la pared.

4. **opcional** ajuste del borde de goteo (Item # P0260) instalación para áreas de alta humedad o agua estancada, se recomienda un bordillo de la pared prueba de agua. El borde de goteo se utiliza para establecer en el borde superior de un bordillo de la pared. El trim está diseñado para el grueso de nuestros paneles de 1/2". Apriete con tornillos cada 16" o 24" a lo largo de la brida superior de la moldura que será cubierto por los paneles, seguros cortar a lo largo de la base, del área de los paneles necesitan ser instalados. Como alternativa, puede atornillar a través de la aleta clava del panel y el borde de goteo, tanto a la pared con el cierre de una colocación como instalar los paneles.

 Adornos y paneles no proporcionan una barrera de prueba de agua a lo largo de la base de la pared o superficie de la pared.

Extrutech Plastics, Inc.

5902 W. Custer Street • Manitowoc, WI 54220 • Phone 920-684-9650 • Fax 920-684-4344

www.epiplastics.com • e-mail: info@epiplastics.com • Toll Free 888-818-0118



Instrucciones de instalación

Nuestra garantía no cubre daños por agua u otra penetración de líquidos bajo o molduras o paneles a métodos de construcción inadecuada o incorrecta instalación, no cubren daño no a inundaciones, hechas por el hombre o actos de la naturaleza.

4.2 Instalación del panel Permitir la expansión de los paneles, cortar 1/4"-5/16" más corta en cada extremo.

No instalar los paneles en drywall, en zonas de alta humedad o intentar fijar los paneles al yeso, tablero de fibra o tablero de aislamiento. Fije los paneles a la construcción de estructura con los sujetadores recomendados. Extrutech no es responsable de la instalación de paneles o de adornos. En tiempo frío, bajo de 60° F (16°C) debe del boquete de los paneles de 1/16" para permitir la expansión.

⚠ Al instalar el 24" ancho Panel (P2400) en ti solamente, de hormigón o bloque de pared es necesario utilizar sujetadores a lo largo de la aleta clavado y aplicar una cantidad media de PL400® adhesivo de construcción para el centro trasero del panel en un movimiento de serpentino de arriba a abajo cerca del centro del panel. Recuerde que para aplicar presión al panel para fijar el adhesivo. Si hay una barrera de vapor no utilice PL400®.

4.3 Coloque el panel en la esquina, primero la lengüeta y levante en techo moldura interior de esquina o (J-Trim - si no techo instalado) y luego doblar un poco en el medio para que pueda obtener el panel en el adorno de J en el piso. Empuje el panel con incluso la presión para fijar el adhesivo (al instalar el 24" ancho P2400 Panel).

4.4 Nivel el primer panel, otra vez levante un poco de piso, de 1/4" a permitir la expansión del panel y fijar el panel a la pared mediante el clavado de la aleta. Fije cada 16"-24" a lo largo de la aleta de fijación. Usted debe fijar el lado de la lengua cerca de la esquina con los tornillos. Mantenga los cierres dentro de 1" de la esquina, por lo que cubre la moldura esquina.

4.5 Una vez que el primer panel en su lugar y se puede proceder a cortar e instalar los paneles de pared restante por nivel repetir el mismo proceso que utilizó para instalar el primer panel. Recuerda añadir J-Trim en el piso y techo ajuste marcha alrededor de la habitación si es necesario.

⚠ Usted puede utilizar para ayudar en la instalación de los paneles de 1' 2 X 4 largos contra la aleta clava para ayudar a deslizar los paneles juntos.

4.6 ⚠ En puertas y ventanas aberturas instalar J-Trim o esquina exterior antes de instalar los paneles de pared. Esto hace que un borde limpio agradable alrededor de tus ventanas y puertas.

Instalar, interior esquina recortar en cada esquina una vez que tengas la pared adyacente cubierta con nuestro panel. Puedes poner una pequeña cantidad de sellador transparente de silicona en la parte posterior de la moldura de esquina antes de instalarlo, para hacer un rincón hermético.

4.7 ⚠ Al instalar el último panel en la pared que tenga para rasgar abajo para ajuste. Medida de la espacio restante, topar su cinta contra la pared o al interior del borde de la instalada ajuste y lectura de la distancia en el borde del panel, no el borde de la aleta clavado. Corte el panel más estrecha que su medida de 1/4". Ver "corte". A lo largo el borde acanalado del panel instalado, aplique una pequeña cantidad de sellador de silicona transparente. Ayuda a bloquear el último panel en su lugar. También aplique una tira de PL400® en la pared de hormigón de 2"- 3" desde la esquina. Deslice el último panel en la esquina o ajuste; luego de nuevo en el panel instalado. Aplique presión sobre el panel para fijar el adhesivo. Usted también puede sujetar con un tornillo a lo largo del borde de corte en 1" de la esquina; pero únicamente si la moldura cubrirá lo más tarde, como una esquina interior trim.

5. instalación de paneles de pared HORIZONTAL – ⚠ - todos los anchos de Panel! Informe Panel de instrucciones de instalación antes de instalar los paneles horizontalmente.

Extrutech Plastics, Inc.

5902 W. Custer Street • Manitowoc, WI 54220 • Phone 920-684-9650 • Fax 920-684-4344

www.epiplastics.com • e-mail: info@epiplastics.com • Toll Free 888-818-0118



Instrucciones de instalación

Después de instala la moldura empezar a colgar los paneles de pared de la parte superior hasta el suelo. Así, desde el techo con el primer panel e instalar con la aleta clava hacia el piso, abajo del surco. Esta manera, no hay agua se pone en la ranura.


- Proceda a instalar los paneles restantes como se indica.

6. PANEL de instrucciones de corte -plana y rebordado de paneles pueden cortarse usando estos métodos:


6.1 Lea y siga todas las instrucciones de seguridad para herramientas y manual.


- Gafas de seguridad!
- Reducir poco a poco a través del producto, no se apresure.
- Powered Serrucho con hoja de dientes finos.
- Sierra de mesa con hoja de madera contrachapada de dientes finos o con hoja de carburo de 80 dientes.
- Fijo cuchillo de hoja y un borde recto para guía cuchillo, anotar área 4-6 veces con un cuchillo filoso a corte a través del producto.
 - a veces usted puede encontrar que los paneles de corte muy bien cuando pones tu disco en hacia atrás. Intentar primero en un pedazo de panel de desecho ver el resultado de esa corte.
 - 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.


7. recomendaciones instalación en tiempo frío o caliente

 Extrutech Plastics, Inc. **No es responsable de problemas de expansión. La garantía de Este producto es nulo si no se instala según los métodos de instalación Extrutech.**

7.1 Bajas temperaturas - por debajo de 40 ° F (4°C) Paneles caliente a un mínimo 60 ° F (16°C) toda la noche. Traer paneles interior y caliente a 60 ° F (16°C) grados o calentador, si es posible, durante la noche antes de instalarlos en una bahía cálida.

 **No instale paneles apretados al frío!** Cuando calienta sus paneles crecerá. Permite jugar un poco; **Panel de separación** - cuando se instale a temperaturas inferiores a 40 ° F, inserte un **Níquel** (. 075") entre los paneles. Cuando se instala en temperaturas de 65 ° F-40 ° F, de la inserción un **Dime** (. 050"), temperaturas superiores a 65 ° F, no fuerce apretadas. No apriete los sujetadores de los paneles; permiten paneles en clima más cálido. Corte el panel de 1/4" a 5/16" corto en cada extremo, para permitir que el panel crecer.

7.2  Cálidas temperaturas-por encima de 70°F (21 C) Paneles fresco un mínimo 60° F (16°C) toda la noche.

8 . Cierre instalación muestras  Mantenga tornillo cabeza encima de la aleta de fijación. **No hendidura de la cabeza del tornillo** en la aleta de fijación. La aleta de fijación debe quedar planos la superficie y permitir la expansión del panel; no se deforma alrededor de la cabeza del tornillo. Tarda un poco más para instalar, pero el panel permanecerá en su lugar. Cuando se utiliza un tornillo cabeza truss para estructura de metal y de madera, no es necesario tienen arandela. Ver sección 9 para detalles de sujetador.

Extrutech Plastics, Inc.

5902 W. Custer Street • Manitowoc, WI 54220 • Phone 920-684-9650 • Fax 920-684-4344

www.epiplastics.com • e-mail: info@epiplastics.com • Toll Free 888-818-0118



Instrucciones de instalación

Uso de la pared de mampostería (P2400 Panel)

(Tapcon® - con arandela)

- o -

(Nylon clavo ancla)



CORRECTO



INCORRECTO



CORRECTO

9. SUJETADORES RECOMENDADOS Y PROVEEDORES:

Nota: Los sujetadores se pueden proporcionar paneles si se solicita durante el proceso de cotización o comprados localmente. Para su conveniencia que hemos enumerado recomienda Fastenal números de parte.

SUJETADORES:

Empresa: **FASTENAL** www.Fastenal.com

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

Número de parte Descripción

Aplicaciones de **mampostería** (opción 1)

50841 1/4 "x 1" (todos de Nylon) Fastenal ® Cabeza w, hongos de **uñas en anclajes de nylon**

Aplicaciones de **mampostería** (opción 2)

51550 TAPCON ® 3/16" diámetro x 1 1/4" cabeza plana Phillips largo tornillo.
(Para usar con arandela de acero inoxidable Item # 1171013)

Metal aplicaciones:

11135767 N° 10-16 x 1/2" **cabeza del braguero** Phillips Tornillo autoperforante
(Para usar con arandela de acero inoxidable Item # 1171013)

1171013 Arandela plana de acero inoxidable,.265 OD.x.032 ID.x.500 grueso de 1/4".

Utilizar con aplicaciones de **madera** :

71795 No. 8 x 1 1/4" **cabeza del braguero** Phillips chapa tornillo 8-18 acero inoxidable



Clavo de anclaje
(Todos de Nylon)



Tapcon ® tornillo
(con una arandela de 1/4")



tornillos

SELLADORES DE - Sellador de silicona - no debe ser utilizado como único método de impermeabilización

Proveedor : DAP 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

Extrutech Plastics, Inc.

5902 W. Custer Street • Manitowoc, WI 54220 • Phone 920-684-9650 • Fax 920-684-4344

www.epiplastics.com • e-mail: info@epiplastics.com • Toll Free 888-818-0118



Instrucciones de instalación

ADHESIVO -PL400 ® o líquido de uñas®

Proveedor : OSI selladores INC. www.stickwithpl.com

Comprar a través de centro de suministro local de edificio

Número de parte Descripción

PL400 ® Adhesivo para construcción heavy Duty, masilla. Adhesivo moldura y uso como Panel

UÑAS LÍQUIDO® Adhesivos

Comprar a través de locales centro de abastecimiento del edificio o FASTENAL

Empresa: FASTENAL www.fastenal.com

Número de parte Descripción

63902 10,5 onzas líquido LN602 clavos ® para entrepisos y cubiertas

63903 clavos de LN602 líquido de 29 oz. ® para entrepisos y cubiertas

Uso como Panel & Trim adhesiva

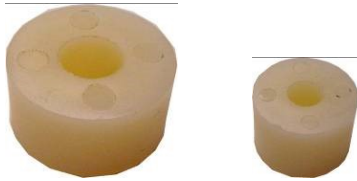
ESPACIADORES -(De suspensión y soporte de apoyo)

Proveedor : EXTRUTECH PLASTICS INC. www.epiplastics.com

Número de parte Descripción

13RS100054 1" O.D. x 3/8" I.D. espaciador de nilón

25R50ZR7N D.E. de 3/4" x 1/4" D.I. espaciador de nilón



Espaciador de nylon de 1"

Espaciador de nilón de 3/4"