

Sure-Seal® EPDM

Cavidades sensibles a la presión para sellador vertible



Información general

Las cavidades para sellador vertible sensibles a la presión Sure-Seal son cavidades prefabricadas que consisten en una tira soporte de plástico de 2 pulgadas (50 mm) de ancho con cubrejunta Elastoform Flashing® revestida con SecurTAPE™.

Características y beneficios

- » Las cavidades para sellador vertible son ideales para sellar penetraciones a través de la membrana irregulares y difíciles de cubrir.
- » Disponibles en diámetros de 4 pulgadas (100 mm), 6 pulgadas (150 mm) y 8 pulgadas (200 mm)
- » Se pueden combinar varias cavidades para crear cavidades más grandes, según se necesiten

Instalación

1. Todas las penetraciones se deben encontrar como mínimo a 1 pulgada (25 mm) de la cavidad para sellador vertible.
2. Se requiere asegurar cavidades que superen 18 pulgadas (450 mm) en diámetro. Consulte las especificaciones.
3. El sellador vertible deberá tener una profundidad mínima de 2 pulgadas (50 mm).
4. Consulte la guía de instalación correspondiente. Consulte el detalle Carlisle U-16A.
5. Las cavidades se pueden apilar de a dos si es necesario lograr mayor altura.
6. La totalidad de la superficie donde se aplicarán la cavidad para sellador vertible sensible a la presión y el sellador debe estar limpia.

El adhesivo en la parte posterior de la cavidad para sellador vertible sensible a la presión y el sellador no se adhieren a superficies con polvo o suciedad. Todo tipo de contaminación residual contribuirá a debilitar la fuerza de unión del adhesivo y del sellador.

7. Quite todos los materiales ajenos.
 - a. Elimine el exceso de polvo de mica barriendo o limpiando con un paño limpio y seco o con un paño HP Splice Wipe de Carlisle.
 - b. Limpie todas las superficies que se unirán con limpiador para membranas expuestas a la intemperie y permita secar.

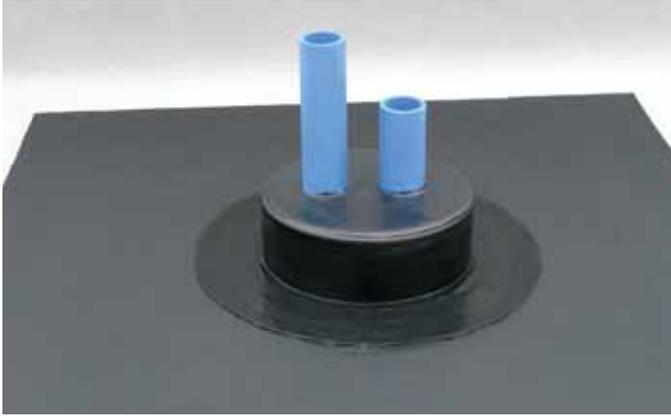
Nota: se exige el uso de guantes impermeables (que cumplan con la norma ANSI/ISEA 105-2005) para proteger las manos durante la aplicación de limpiadores o imprimaciones.
 - c. Deje que la membrana se seque completamente antes de continuar.
8. Aplicación de la imprimación EPDM HP-250 o baja en COV.
 - a. Membranas estándar: aplicar la imprimación con un paño HP Splice Wipe (o equivalente) limpio. Restregue el área de la membrana donde se aplicará la cavidad para sellador vertible sensible a la presión con movimientos circulares para aplicar una capa delgada y uniforme sobre la membrana. El área limpiada adecuadamente o con imprimación aplicada tendrá un color uniforme sin vetas, gotas ni charcos.
 - b. Membrana Pre-Kleened™: aplique la imprimación sobre la membrana con un rodillo de pintura de felpa corta. El área recubierta debe estar libre de gotas o charcos. Imprima todas las superficies con imprimación EPDM de Carlisle, incluida la membrana del piso del techo, penetración y cubrejuntas Elastoform Flashing sin curar que entrarán en contacto con el sellador vertible. **La imprimación no se debe aplicar a la tira de plástico azul que forma la pared interior de la cavidad para sellador vertible.**

Nota: el uso de cantidades excesivas de imprimación no mejorará en forma importante la adhesión de la cavidad para sellador vertible sensible a la presión a la membrana EPDM. Use solo la cantidad necesaria para obtener una cobertura de 100% del área donde se aplicará la cavidad para sellador vertible sensible a la presión.

9. Deje que la imprimación se evapore hasta que no se transfiera al tocarla con un dedo seco. Instale la cavidad para sellador vertible sensible a la presión en cuanto la imprimación se haya evaporado para minimizar la posible contaminación con polvo y promover la adhesión a temperaturas bajas.

Sure-Seal EPDM

Cavidades para sellador vertible



10. Llene la cavidad con sellador vertible de una parte o bien con sellador vertible de dos partes correctamente mezcladas y corone la superficie para evitar la formación de charcos de agua.

Revise las especificaciones y los detalles de Carlisle para obtener la información de instalación completa.

Precauciones

- » El almacenamiento en el lugar de trabajo a temperaturas que superen los 90°F (32°C) reducirá la vida útil del producto.
- » No lo utilice cuando la temperatura máxima superará los 180°F (82°C).

Propiedades y características típicas

Color del material	Negro (Sure-Seal)
Tamaño/peso	4 pulgadas: 5 libras/caja de 12 piezas (2 kg) 6 pulgadas: 7 libras/caja de 12 piezas (3 kg) 8 pulgadas: 9 libras/caja de 12 piezas (4 kg)
Vida útil	9 meses si se almacena entre 60°F y 80°F (15°C–27°C)

Las propiedades y características típicas se basan en muestras de prueba y no se garantizan para todas las muestras de este producto. Estos datos e información deben considerarse como una orientación y no reflejan el rango de especificaciones para ninguna propiedad particular de este producto.

Las cavidades para sellador vertible sensibles a la presión Sure-Seal cumplen o exceden los requisitos mínimos establecidos por ASTM D4811 para un (EPDM) de Tipo 1. Material de cubrejuntas de Clase V (se cura sobre el techo).

Información sobre LEED®

Contenido reciclado previo al consumidor	2%
Contenido reciclado posterior al consumidor	0%
Sitio de fabricación	Greenville, IL
Índice de reflectancia solar (SRI)	N/C