

# Sure-White® EPDM

## Parches de circulación moldeados sensibles a la presión



### Información general

Los parches de circulación moldeados sensibles a la presión (PS) Sure-White EPDM de Carlisle están diseñados para proteger la membrana en esas áreas expuestas a un tráfico peatonal repetido.

Los parches de circulación deben instalarse en todos los puntos de concentración de tráfico (ej., escotillas en el techo, puertas de acceso, escaleras a azoteas, etc.) independientemente de la frecuencia del tráfico. Los parches de circulación deben instalarse si es necesario un mantenimiento regular (una vez al mes o más) para brindar servicio técnico a equipos en azoteas.

### Características y beneficios

- » Excelente resistencia al desgarre y a la punción
- » Resistencia a los rayos UV
- » Resistencia a resbalos
- » Compatible con membranas de EPDM y TPO

### Instalación

1. La totalidad de la superficie donde se aplicará el parche de circulación moldeado sensible a la presión debe estar limpia. El adhesivo en la parte posterior del parche de circulación moldeado sensible a la presión no se adhiere a superficies con polvo o suciedad. Todo tipo de contaminación residual contribuirá a debilitar la fuerza de unión del adhesivo.
2. Quite todos los materiales ajenos.
  - a. Elimine el exceso de mica barriendo o limpiando con un paño limpio y seco o con el paño HP Splice Wipe de Carlisle.
  - b. Puede resultar necesario usar un producto limpiador para membranas curadas. Este procedimiento es esencial para membranas que han estado expuestas durante varias semanas.
 

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.
3. 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 el parche de circulación moldeado 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.
 

Nota: el uso de cantidades excesivas de imprimación no mejorará en forma importante la adhesión del parche de circulación moldeado sensible a la presión a la membrana EPDM. Use solo la cantidad necesaria para obtener una cobertura de 100% del área donde se aplicará el parche de circulación moldeado sensible a la presión.
4. Deje que la imprimación se evapore correctamente hasta que no se transfiera al tocarla con un dedo seco. Instale los parches de circulación moldeados sensibles a la presión en cuanto la imprimación se haya evaporado para minimizar la posible contaminación con polvo y promover la adhesión a temperaturas bajas.
5. Deje un espacio de 1 pulg. de ancho (25 mm) entre los parches de circulación. Discontinúe los parches de circulación sobre empalmes de campo dejando un espacio mínimo de 1 pulg. (25 mm).

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

# Sure-White EPDM

## Parches de circulación moldeados sensibles a la presión

### Precauciones

- » El producto se debe usar como pasillo únicamente y no está diseñado como un sustituto de la gravilla.
- » Los parches de circulación moldeados sensibles a la presión no se pueden instalar dentro de los 10 pies (3 m) del perímetro del techo o en proyectos que superen los 50 pies (15 m) de altura para sistemas de diseño "B". Se pueden usar adoquines de hormigón en estas áreas.
- » Al instalar pasillos junto con gravilla, evite que queden pequeñas piezas de gravilla debajo del pasillo.
- » Los parches de circulación moldeados sensibles a la presión son un artículo de mantenimiento y no están cubiertos por la garantía de sistemas de membranas de Carlisle.

### Propiedades y características típicas

|  |                                       |
|--|---------------------------------------|
| Color  | Blanco                                |
| Espesor total del parche                                   | 0.375 pulg. (9 mm) +/- 10%            |
| Fuerza elástica, psi ASTM D412 no envejecido               | 500                                   |
| Resistencia al desgarro, lbf/pulg. ASTM D624 no envejecido | 250                                   |
| Tamaños  | 30 pulg. x 30 pulg. (750 mm x 750 mm) |
| Empaque  | 50 por skid                           |

### Información sobre LEED®

|   |                                |
|---|--------------------------------|
| Contenido reciclado previo al consumidor    | 100%                           |
| Contenido reciclado posterior al consumidor | 0%                             |
| Sitio de fabricación                        | Carlisle, PA<br>Greenville, IL |
| Índice de reflectancia solar (SRI)          | 90                             |