



InnoviFlash^{MC}

Banda perimetral reforzada

Inventario #: 6200004

Ancho: 6 in. (152.4 mm)

Largo: 100 ft. (30.5 m)

Empaquetado:

2 rollos por caja; 42 libras. (19.1 kg) de peso bruto; 36 cajas por paleta.

Color: Blanco

Todos los valores indicados son nominales.

- Fijación de membrana no penetrante.
- TPO 6" acoplado reforzado a una cinta sensible de presión de 3".
- Para los sistemas lastrados, totalmente adheridos y sujetados mecánicamente.

Compatibilidad del sistema

La tira perimetral reforzada InnoviFlash está destinada para ser utilizada con los sistemas de techado InnoviTPO de IKO y está aprobada para su uso con una garantía apropiada Diamond Shield de IKO. Se invita a los propietarios de edificios, a los especificadores, a los consultores de tejados y a los contratistas de tejados a revisar las especificaciones del sistema InnoviTPO de IKO en www.iko.com/comm/sp para obtener más información sobre la inclusión de este producto como parte de un sistema completo de tejados IKO.

Autoadhesivo con un adhesivo de goma vulcanizado

La tira perimetral reforzada InnoviFlash TPO (RPS) presenta una cinta adhesiva de goma vulcanizada de 3 pulgadas de ancho laminada a una tira TPO reforzada de 35 milímetros, que proporciona un rendimiento de adhesión excepcional. El RPS InnoviFlash TPO no requiere sujeción a través de la membrana, lo que elimina la posibilidad de fugas por la penetración de los sujetadores.

Reduce el acoplamiento de la membrana

RPS InnoviFlash TPO reduce cualquier acoplamiento de la membrana y ayuda a extender la vida útil de la membrana. La instalación rápida y fácil ahorra trabajo.

InnoviFlash^{MC}

Banda perimetral reforzada

Instalación

1. Todas las superficies deben estar limpias, secas y libres de polvo, suciedad, escombros, aceites y otros contaminantes. Colocar la tira perimetral reforzada InnoviFlash horizontal o verticalmente en el cambio de ángulo con la cinta preaplicada en la posición horizontal y mirando hacia arriba.
2. Instalar placas y tornillos de fijación de las soldaduras, un máximo de 304.8 mm (12 pulgadas) o.c. Usar las marcas de colocación de los sujetadores en la hoja de la membrana InnoviTPO de IKO como guía.
3. Usando InnovPrime™ TPO Prelavado, limpia la porción de la membrana de campo que se adherirá sobre RPS InnoviFlash TPO.
4. Aplicar InnovPrime TPO Primer o InnovPrime TPO Primer LVOC en la parte de la membrana de campo TPO que se adherirá a la tira perimetral utilizando la almohadilla suministrada. Frotar la membrana con un movimiento circular.
5. Dejar que el preparador se seque al tacto (sin transferencia de material), normalmente en menos de 20 minutos. El tiempo de secado variará dependiendo de la temperatura y la humedad del ambiente.
6. Una vez que el preparador se seque, inmediatamente se instala la membrana TPO. Retirar el revestimiento de liberación, colocar la membrana InnoviTPO de IKO en el RPS InnoviFlash TPO y presionar con la mano.
7. Una vez que se haya retirado el revestimiento de liberación, reforzar la membrana de campo para que se adhiera con cinta adhesiva enrollando con un rodillo de silicona de 2 pulgadas (50.8 mm) de ancho. NOTA: La cinta adhesiva seguirá aumentando la fuerza de adhesión al TPO preparado durante varias horas después de la instalación.
8. Tirar suavemente de la membrana de campo de Innov TPO hacia la línea de cinta adherida para exponer la parte no adherida de la membrana de campo. Instalar el adhesivo InnovBond seleccionado en la pared del parapeto, la parte expuesta y fijada mecánicamente del RPS InnoviFlash TPO y la parte inferior de la membrana de campo.
9. Una vez que el adhesivo se haya secado, enrollar la membrana de campo en su lugar para una adhesión del 100 % a través de la transición de elevación.

Almacenamiento

Almacenar el material en su embalaje original sin abrir a temperaturas entre 4°C – 43°C (40°F – 110°F). La vida útil es de 24 meses cuando se almacena según lo recomendado.

Propiedades físicas y características

PROPIEDAD	VALORES TÍPICOS	MÉTODO DE PRUEBA
Polímero de base (cubierta y cinta):	Mezcla de polímeros/TPO	FTIR
Color (cubierta y cinta adhesiva):	Blanco	Visual
Resistencia al arrastre:	20 psi @ 70°F (21°C)	ASTM D413
Resistencia al cizallamiento:	50-60 psi @ 70°F (21°C)	ASTM D816
Temperatura de fragilidad (cinta):	-76°F a -94°F (-60°C a -70°C)	ASTM D7426

La información contenida en esta hoja se basa en los datos suministrados por el fabricante a IKO y se considera verdadera y exacta. La información se ofrece únicamente para la consideración, investigación y verificación del usuario. Nada de lo contenido en el presente documento constituye o representa una garantía por la que el fabricante o el distribuidor puedan ser considerados legalmente responsables.