

Sol-R-Skin™ BLUE

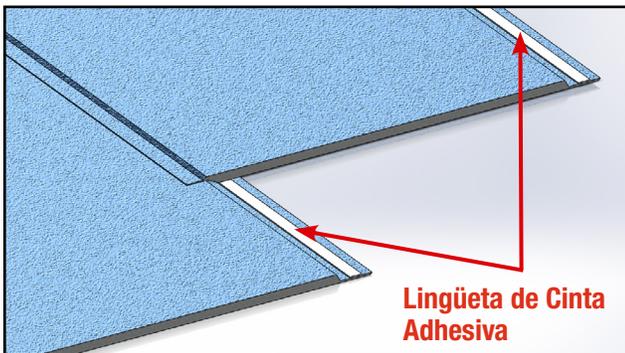
PAUTAS DE INSTALACIÓN

Estas pautas se proporcionan para ayudar con la instalación adecuada de **Sol-R-Skin™ BLUE**; sin embargo, los códigos de construcción locales pueden diferir. Consulte con el departamento de códigos de construcción de su localidad para conocer los requisitos de instalación adicionales.

El contrapiso multiusos **Sol-R-Skin™ BLUE** está diseñado como una membrana secundaria de eliminación de agua debajo de acero revestido de piedra, concreto y baldosas de arcilla. El diseño de “usos múltiples” actúa como un contrapiso resistente al fuego de Clase A, una barrera radiante y un aislamiento térmico para el techo. La cubierta principal del techo debe instalarse sobre **Sol-R-Skin™ BLUE** dentro de los 60 días y en una inclinación del techo de 3:12 o más.

INSTALACIÓN GENERAL:

- **Sol-R-Skin™ BLUE** debe almacenarse en un área seca y cubierta hasta su uso. No apile dos veces.
- La plataforma del techo debe estar limpia, seca y libre de escombros sueltos.
- El contrapiso debe aplicarse sobre los espacios del techo debidamente ventilados, con el papel de aluminio hacia arriba, la lengüeta adhesiva blanca hacia arriba, colocada en forma de tejas, paralela y comenzando desde el alero.
- Se aplicará una superposición de 6” para todas las hileras con la lengüeta de cinta blanca (borde de orillo) mirando hacia la cresta y hacia el exterior. El aislamiento de fibra de vidrio debe toparse con el aislamiento de fibra de vidrio de la hilada previamente instalada. Continúe usando el mismo método hasta la cresta.

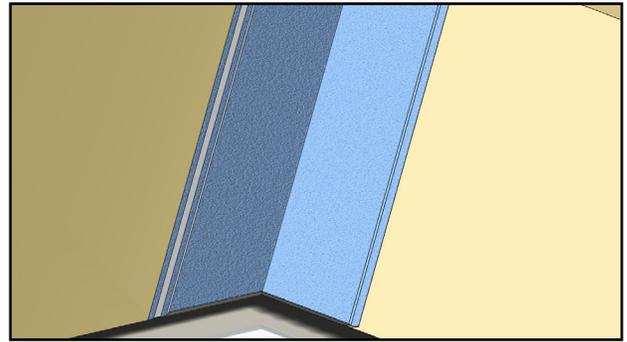


- Superponga los rollos de modo que la lengüeta adhesiva blanca esté alineada con la hilera anterior. Retire la película adhesiva blanca y pegue el siguiente rollo a la cinta aplicando presión.
- Las vueltas finales serán de un mínimo de 6”. Se recomienda aplicar cinta para juntas de papel de aluminio para cerrar las juntas verticales abiertas en las áreas de campo del techo.
- Instale **Sol-R-Skin™ BLUE** de modo que el contrapiso quede liso y plano contra la plataforma del techo.

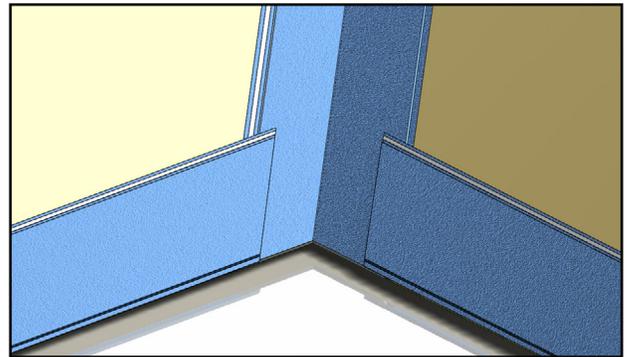
- Se recomienda usar tijeras o tijeras para hojalata para cortar la base para una instalación más rápida y limpia.

INSTALACIONES DEL VALLE

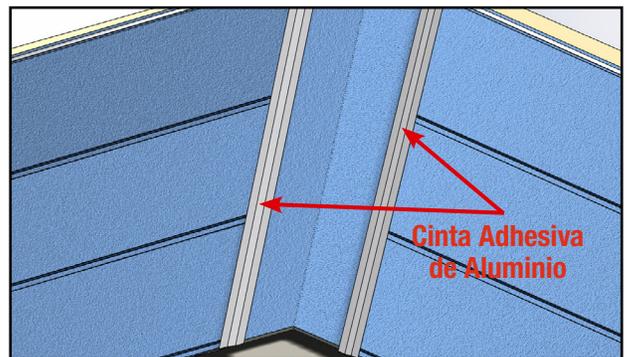
1. Instale **Sol-R-Skin™ BLUE** como purgador de valle, centrado en la pendiente del valle y extendiéndose a lo largo de todo el valle.



2. Instale **Sol-R-Skin™ BLUE** en el valle y traslape el borde del purgador del valle un mínimo de 4”. Sujete el **Sol-R-Skin™ BLUE** a no menos de 12” de distancia del centro del valle.



3. Termine el valle aplicando cinta selladora de aluminio de 6” de ancho en ambos lados del purgador del valle para que el aluminio **Sol-R-Skin™ BLUE** selle y cubra completamente la sección del valle del techo.

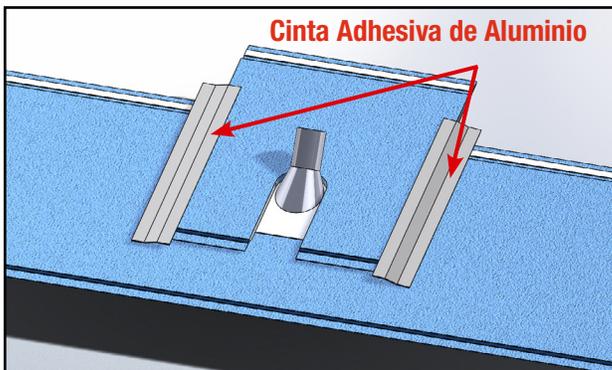


FIJACIÓN:

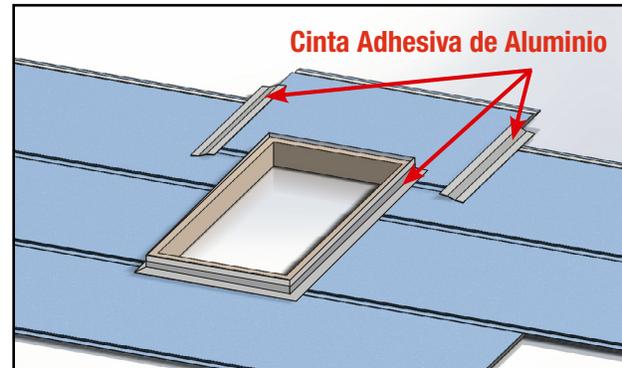
- Desenrolle como se indica arriba y sujete con clavos de plástico resistentes a la corrosión aprobados (la tapa de plástico debe tener un diámetro mínimo de 1") espaciados 6" en el centro en traslapes verticales y 11" centro a centro horizontalmente o según lo indique el código local. **NO USE GRAPAS.**
- Los clavos de tapa de plástico deben estar espaciados 13" en el centro verticalmente y 22" en el centro horizontalmente en el área dentro del perímetro para mantener el contrapiso en su lugar hasta que se instale el material del techo. En las instalaciones de Florida, la instalación base debe estar en conformidad con la Tabla 01.01.1507 del Código de Construcción de la Florida.
- Asegúrese de que el vástago del clavo de la tapa tenga la longitud suficiente para penetrar el revestimiento no menos de 3/4".
- La siguiente fila de contrapiso se instalará con un desfase de 6 pies o según lo especificado por el código de construcción local.

DETALLE DE TAPAJUNTAS DE TUBO:

- Haga un agujero en forma de estrella Haga un agujero en forma de estrella en el contrapiso y colóquelo sobre la tubería existente. Instale tapajuntas de metal en una función de "silla de montar". Corte el contrapiso para que se adapte alrededor del tapajuntas de la tubería.
- El tapajuntas del contrapiso debe extenderse por encima del borde superior de la fila para permitir que la siguiente fila del contrapiso lo cubra.

**DETALLE DE CHIMENEA / TRAGALUZ**

- Se requiere una capa adicional para secar hacia arriba y alrededor de cualquier penetración del techo de 4" y terminar con cinta selladora de papel de aluminio. Todas las vueltas deben fluir en la dirección de la pendiente del techo.

**CONSIDERACIONES DE SEGURIDAD**

- Observe las prácticas y los requisitos de seguridad para techos (OSHA).
- Tenga cuidado al caminar o pararse sobre la base de piso **Sol-R-Skin™ BLUE**. Las condiciones de humedad y polvo pueden hacer que la superficie sea resbaladiza. El no usar el equipo y el calzado de seguridad adecuados puede resultar en lesiones graves.

Colocación de materiales para techos en Sol-R-Skin™ BLUE:

- Utilice gatos para techo, rodapiés o plataformas de almacenamiento aseguradas a la plataforma del techo subyacente para evitar el deslizamiento de los materiales del techo almacenados.
- Después de quitar los gatos de techo, los rodapiés o las plataformas de almacenamiento, repare los agujeros o rasgaduras en el contrapiso **Sol-R-Skin™ BLUE** con cinta adhesiva de papel de aluminio.
- Los contratistas pueden caminar sobre **Sol-R-Skin™ BLUE** cuando el producto está seco. **NO CAMINE** sobre **Sol-R-Skin™ BLUE** cuando el producto esté húmedo. Siga siempre las prácticas seguras de techado y los requisitos de OSHA.
- La clasificación de fuego Clase A se logra cuando se usa el producto como parte de un sistema de tejas metálicas aplicado con listones o directamente a la plataforma.
- Se seguirán todos los códigos locales.



800.669.8453

WestlakeRoyalRoofing.com

© 2022 WRRS LLC AC694 - 3/2022

Westlake
 Royal Roofing Solutions™