

BOLETÍN INFORMATIVO TÉCNICO

Para: Ventas comerciales de GAF, contratistas comerciales, servicios de campo

De: Departamento de servicio técnico

Asunto: Membranas TPO autoadhesivas EverGuard® Freedom™



Calidad en la que puedes confiar...
¡del fabricante de techos más grande en Norteamérica!™

Fecha: 04/24/2014

N.º: TAB-C 2012-07-r3

Adhesivo Always Mate Rapid Seam™ a adhesivo RapidSeam™...

Los dos bordes laterales de la cubierta con el adhesivo Rapid Seam™ se **DEBEN** adherir juntos... para brindar un sello hermético a largo plazo. EverGuard® Freedom™ con tecnología Rapid Seam™ tiene un borde para traslapo de 6" (152 mm) de ancho con el adhesivo Rapid Seam™ hacia arriba en un lado del rollo, mientras que el otro borde del rollo tiene una tira de 6" (152 mm) de ancho del adhesivo Rapid Seam™ en la parte inferior de la cubierta.

NO adherir el borde para traslapo con el adhesivo Rapid Seam™ en los bordes cortados de campo... o en los extremos del rollo. El adhesivo que se usa en el campo de la cubierta, que se usa para unir la cubierta al sustrato, está diseñado específicamente para ese propósito. Si el adhesivo Rapid Seam™ se pega con el adhesivo de campo, no brindará un sello hermético a largo plazo.

Requisitos de la nueva cubierta de anclaje/sustrato...

Además de un mejor rendimiento del sello de TPO Freedom® con tecnología Rapid Seam™, ahora se requiere el **uso de una cubierta de anclaje** para minimizar los efectos del movimiento del sistema en muchas especificaciones de instalación de TPO Freedom® (incluidas las especificaciones de instalación que usan TPO Freedom con uniones por soldadura caliente).

- **Los sistemas sobre plataformas base de madera contrachapada...** sin aislamiento requieren el uso de cubiertas de anclaje StormSafe™.
- **Los sistemas sobre una capa de un aislamiento aprobado...** requieren el uso de cubiertas de anclaje StormSafe™.
- **Los sistemas que incluyen un tablero para techo de yeso (como tablero para techo SECUROCK®)...** no requieren una cubierta de anclaje en trabajos de menos de 50 escuadras; sin embargo, se puede incorporar una cubierta de anclaje para un mejor aspecto y adhesión.
- **Los sistemas con dos capas de aislamiento...** no requieren el uso de una cubierta de anclaje Storm Safe™ en trabajos de menos de 50 escuadras; sin embargo, se puede incorporar una cubierta de anclaje para un mejor aspecto y adhesión. Como con cualquier instalación, las uniones entre el aislamiento deben ser escalonadas.
- **En cualquier techo mayor de 50 escuadras...** se debe usar una cubierta de anclaje StormSafe™.

¿Por qué usar una cubierta de anclaje?

Una cubierta de anclaje ofrece:

- Una **superficie de adhesión sólida** sin espacios ni vacíos
- Una reducción significativa de los **efectos de movimiento** dentro del sistema
- Una reducción de las posibles **preocupaciones relacionadas con la migración del vapor condensado o húmedo**

¿Son nuevos estos sistemas?

No... los sistemas que incorporan cubiertas de anclaje StormSafe™ no son nuevos para GAF. Estos sistemas se han utilizado durante años y se prefieren porque ofrecen una mejor adhesión, una instalación estéticamente aceptable y una reducción de los problemas relacionados con el movimiento de componentes.

Recordatorios de instalación...

- **Pasar un rodillo al campo del techo...** GAF requiere que se le pase un rodillo de césped de 30 galones (113 L) o 240 libras (109 Kg) a todo el campo y las áreas de unión de las instalaciones TPO Freedom.
- **Pasa a mano un rodillo a los traslapes...** pasa a mano un rodillo a todo el largo del área de unión para asegurar la adhesión completa de la superficie.

¿Cambié algo más?

- **Tamaño más fácil de usar...** las cubiertas Rapid Seam™ están disponibles en rollos de 5' x 50' (1.52 m x 15.2 m) solo de 45 o 60 mil de espesor. Ya no están disponibles los rollos de 10' x 100' (3.05 m x 30.5 m) con tecnología Rapid Seam™.
- **NO** adherir las membranas autoadhesivas Freedom™ directamente a aislantes EPS o de panel de fibra. No se deben usar sistemas aislantes que incorporan panel de fibra o EPS bajo membranas autoadhesivas Freedom™.

¿Dónde puedo obtener más información?

El **servicio técnico de GAF puede ayudarte...** con estas y otras preguntas que puedas tener sobre la instalación de tu techo nuevo. Puedes comunicarte con el servicio técnico de GAF al **800-ROOF-411** (800-766-3411). Además, el sitio web de GAF es un excelente recurso para casi cualquier pregunta que puedas tener o información adicional que puedas necesitar.

Visita: www.gaf.com.

*Según pruebas internas de GAF