

BOLETÍN INFORMATIVO TÉCNICO

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

De: Departamento de servicio técnico

Asunto: *Instalación de almohadilla protectora de iluminación en sistemas asfálticos*

Fecha de publicación: 05/29/2012

Fecha de revisión: 01/30/2019

N.º: TAB-C-2012-10

¿Qué requiere GAF y por qué?

GAF requiere... instalar almohadillas protectoras debajo de todas las varillas de iluminación y bases de cables en contacto con la superficie del techo.

La almohadilla protectora actúa como una "capa protectora" entre la superficie del techo y las varillas de iluminación o la base de cables.

- Esta capa adicional garantiza que la varilla o base de cables no entrará en contacto directo con la superficie del techo.
- Sin una almohadilla de protección, hay muchas probabilidades de que la varilla de iluminación o la base de cables se cambien y causen daños en la membrana del techo durante su vida útil.

¿Qué membranas puedo utilizar?

Para los sistemas de techo de cubierta superior o betún modificado con superficie granulada, las almohadillas protectoras... se deben instalar utilizando el mismo material que en la cubierta superior.

- Esto asegurará que las almohadillas serán compatibles y se adherirán adecuadamente a la superficie del techo.
- Además, esto le brindará al techo una apariencia uniforme y "completa".

¿Cómo se instalan las almohadillas protectoras?

Para los sistemas de techos de superficie de grava y lisa BUR, las almohadillas protectoras ... se deben instalar con una capa de Ruberoid® Mop Plus.

Algunas cosas a tener en cuenta al instalar las almohadillas protectoras:

- La almohadilla protectora debe cortarse, en todas sus direcciones, **al menos 1" más grande** que la varilla de iluminación o base de cables. Esto asegura que la base no entrará en contacto directo con la superficie del techo.
- Si la almohadilla protectora debe instalarse en una cubierta superior de superficie lisa BUR, de asfalto o GAFGLAS® o Ruberoid® aplicado en frío, adhiere la almohadilla protectora con productos adhesivos Matrix™ aprobados.
- Si se debe instalar en una membrana Ruberoid® aplicada con soplete o soldadura caliente, utiliza el soplete o suelda en caliente la almohadilla protectora de manera adecuada.
- Adhiere la varilla o base de cables directamente a la almohadilla protectora con un adhesivo recomendado por el fabricante de la varilla de iluminación o de la base de cables para utilizar sobre sistemas de techos de superficie asfáltica o granulada.

¿Qué más necesito saber?

La garantía de techos GAF NO cubre los daños causados por o como resultado de:

- Instalación de equipos de iluminación en el techo
- Daños en el techo causados por equipos de iluminación
- Daños por iluminación

¿Dónde puedo obtener más información?

GAF puede ayudarte... con estas y otras preguntas que puedas tener sobre la instalación de tu techo nuevo. Puedes comunicarte con 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 para encontrar la información más reciente sobre nuestros productos y su instalación.

Importante: Este documento reemplaza cualquier otro boletín informativo técnico de GAF sobre este tema. Visita siempre www.gaf.com para verificar si tienes la información más actualizada.