

BOLETÍN INFORMATIVO TÉCNICO

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

De: Departamento de servicios técnicos

Asunto: Tejas de sellado a mano

Fecha de publicación: 05/06/2011

Fecha de revisión: 01/15/2019

N.º: TAB-R-2011-114

¿Qué es el sellado a mano?

El sellado a mano es... el método usado para asegurar y mejorar el sellado de las tejas con cemento para techos (ASTM D4586) que se colocan en pendientes muy pronunciadas, áreas de mucho viento y construcciones en climas fríos.

GAF puede optar por sellar manualmente un techo o pendiente de un techo... si no hay suficiente calor o exposición al sol para sellar las tejas y se han producido daños por desprendimiento. Esto no quiere decir que el sellador es defectuoso, sino que no ha habido suficiente calor para activar el sellador. La falla en el sellado de una teja se debe al calor insuficiente y no a un defecto de fabricación.

¿Cuándo se deben sellar las tejas manualmente?

Las tejas se sellan manualmente cuando se colocan...

- **En clima frío, otoño o invierno**
- **En pendientes pronunciadas (mayores a 21:12)**
- **En techos de mansarda**
- **Mientras se realizan reparaciones**
- **Luego de la instalación de accesorios, tales como ventilaciones mecánicas o tragaluces**
- **Tejas en el borde vertical del techo para mayor protección contra el viento**
- **En áreas de tierra/arena arrastrada por el viento**

¿Cómo se hace el sellado a mano?

Verifica las instrucciones de colocación de las tejas... para determinar el número y la ubicación de las pinceladas de cemento que deberás usar para sellarlas. Todas las instrucciones de colocación de las tejas GAF incluyen procedimientos de sellado manual. Sigue las instrucciones para el producto en particular que vas a sellar.

- **Utiliza una pistola de calafateo o una pequeña paleta...** para aplicar las pinceladas de cemento debajo de las tejas que debes sellar.
- **Utiliza pinceladas de cemento del tamaño de una moneda de 25 cts...** como guía para determinar la cantidad de cemento correcta que utilizarás.
- **Presiona la teja sobre el cemento...** para sellar estas tejas por completo.

Nota: demasiado cemento puede correrse por la cara de la teja o generar la formación de burbujas.

¿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.