

BOLETÍN INFORMATIVO TÉCNICO

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

De: Departamento de servicio técnico

Asunto: Tejas de clavado alto

Fecha de publicación: 05/06/2011

Fecha de revisión: 01/15/2019

N.º: TAB-R 2011-115

¿Qué es el clavado alto?

Las tejas que se clavan por encima del borde del extremo (inferior) de las tejas o por encima de la línea guía para clavar se consideran tejas de clavado alto.

¿Cómo puedo saber si las tejas se colocaron con clavado alto?

Las tejas GAF deben sujetarse... 6" (152 mm) desde la parte inferior de las tejas métricas (13-1/4" x 39-3/8" [337 mm x 1 m]) y 5-5/8" (143 mm) desde la parte inferior de las tejas inglesas (12" x 36" [305 mm x 914 mm]). Se debe esperar alguna variación de esta dimensión como una cuestión práctica. Lo más importante, sin embargo, es que los sujetadores penetren en la zona doble de la línea para clavar en las tejas laminadas.



Nota: Las tejas *jumbo* y algunas tejas *premium* tienen diferentes medidas, por lo tanto, verifica las instrucciones de instalación para colocar los calvos correctamente.

¿Se pueden dañar las tejas?

El clavado alto se puede dar al clavar una tira que se va a sellar, y si la teja no está diseñada para tal fin, puede afectar de manera adversa la capacidad de sellado de la teja. Si las tejas no se sellan como resultado del clavado alto, la resistencia al viento de las tejas se reduce, haciendo que las tejas sean más propensas a romperse en el caso de vientos fuertes. Los clavos en el área del sellador también hacen que el sellador se oxide o se contamine por lo que las tejas nunca se sellarán adecuadamente.

¿Cuál es la solución?

Para reparar los sujetadores altos, levanta cuidadosamente la teja sobrepuesta, instala un sujetador nuevo en el lugar adecuado y aplica cemento para techo sobre cada sujetador alto para garantizar un sellado correcto de la teja.

¿Por qué necesito sellar manualmente las tejas?

Cuando se levantó la teja para sujetarla, el sellado térmico se rompió y no se volverá a sellar; por lo tanto, las tejas se deben sellar manualmente. Sin un sellado adecuado, podrían ocurrir daños provocados por el viento.

¿Cómo debo sellar manualmente?

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.