



We protect what matters most™

BOLETÍN INFORMATIVO TÉCNICO

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

De: Departamento de servicio técnico

Asunto: Tapajuntas apropiado

Fecha de publicación: 05/27/2011

Fecha de revisión: 01/15/2019

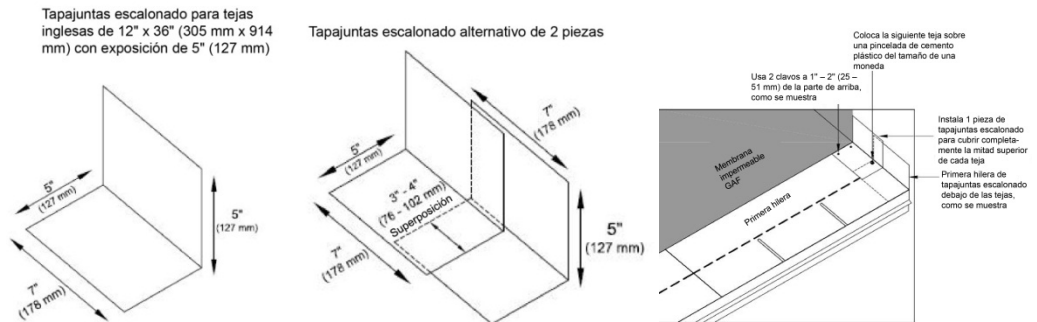
N.º: TAB-R 2011-121

¿Por qué es tan importante un tapajuntas apropiado?

El tapajuntas y las técnicas de tapajuntas apropiadas pueden ser el aspecto más importante de tu nuevo techo. Cuando se aplican correctamente, los tapajuntas proporcionan un sellado hermético de protección contra los elementos climáticos. Los tapajuntas de baja calidad o instalados de manera inapropiada son la principal causa de las goteras y son difíciles de reparar. Los tapajuntas no están cubiertos por la garantía limitada del material por parte del fabricante.

La importancia de un tapajuntas escalonado y contratapajuntas apropiados

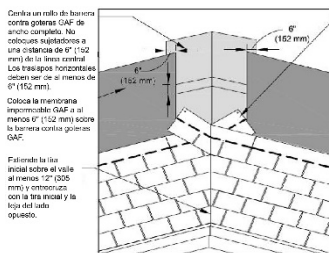
El tapajuntas escalonado y el contratapajuntas son importantes en todas las transiciones del techo a las paredes laterales. Sin tapajuntas adecuados, tu techo nuevo puede tener filtraciones. **No debe usarse un metal en forma de "L" en estas áreas de transición, debido a su tendencia a filtrarse. Se debe utilizar un tapajuntas escalonado nuevo cada vez que sea posible y siempre debes controlar que el tamaño de dicho tapajuntas sea apropiado para el tipo de teja que se está usando [normalmente 5" x 5" x 2" (127 mm x 127 mm x 51 mm) más grande que la teja expuesta]. Por ejemplo, una de 12" x 36" (305 mm x 914 mm), con una porción expuesta de 5" (127 mm) debe utilizar un tapajuntas escalonado de 5" x 5" x 7" (127 mm x 127 mm x 51 mm) El tapajuntas escalonado debe estar hecho de metal no corrosivo y debe cubrirse con un contratapajuntas apropiado.**



La importancia de un tapajuntas apropiado para valles

Una construcción e instalación apropiada de los valles es muy importante para un drenaje adecuado del techo. Los valles mal diseñados o mal contruidos son propensos a filtrarse. **Los tres tipos de valles que suelen usarse en techos de pendiente escarpada son:**

Valle entrecruzado

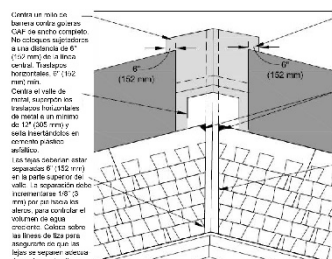


Fijando el extremo de la teja al menos 12" (305 mm) más allá de la línea central del valle. Antes de clavos, presiona firmemente las tejas en el centro del valle para que se ajusten a la forma del valle y luego clava colocación sujetador entre en la parte superior de la lja. Todo el volumen externo de agua en los valles, las clavos cerca del centro pueden provocar goteras.

PRECAUCIÓN: No pongas clavos a una distancia mayor de 6" (152 mm) con respecto a la línea central del valle.

Las tejas deben estar separadas 1/2" (12 mm) en la parte superior de un valle y separación debe incrementarse 1/2" (12 mm) por cada travesía aérea, para circular el viento. Coloca sobre las líneas de lja para asegurarte que las ljas se sellan efectivamente en el valle.

Valle abierto



Coloca la membrana impermeabilizante GAF de ancho completo. No coloques sujetadores a una distancia de 6" (152 mm) de la línea central. Los traslapes horizontales deben ser de al menos de 6" (152 mm).

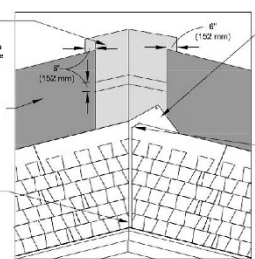
Coloca la membrana impermeabilizante GAF a al menos 6" (152 mm) sobre la barrera contra goteras GAF.

Recorta las esquinas sucesivas de las tejas a 45° para evitar que el agua llegue hacia el centro del valle.

6" (152 mm)

6" (152 mm)

Valle cerrado



Extiende el extremo de la lja al menos 12" (305 mm) más allá de la línea central del valle, clava colocación sujetador entre en el extremo superior de la lja.

6" (152 mm)

6" (152 mm)

Debes cortar las ljas superficiales para que queden a 2" (51 mm) de distancia de la línea central del valle. Recorta las esquinas de la lja a 45° para evitar que el agua fluya en el centro del valle. Debes las ljas del valle entre a 2" (51 mm) de distancia de la línea central del valle.

Estos valles, instalados y mantenidos de manera adecuada, brindarán muchos años de servicio confiable.

Para obtener más información sobre un tapajuntas para valles, consulta **TAB-R-2011-136 Opciones de tapajuntas para valles** y revisa las instrucciones de aplicación impresas en el interior de los envoltorios de las tejas para confirmar las construcciones de valles aceptables para el tipo de teja que se está colocando.

La importancia de un tapajuntas apropiado para ventilación

Para todas las penetraciones a través de techos, tales como los conductos de tuberías y conductos eléctricos deben colocarse nuevos tapajuntas. Todos los tapajuntas deben estar hechos de metal no corrosivo. Debe aplicarse una barrera impermeable contra goteras, tal como WeatherWatch® o StormGuard® de GAF, alrededor de todas las aberturas antes de techar.

¿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.