

**Para:** Ventas residenciales de GAF, contratistas de GAF, Servicios de campo, AIS, CARE  
**De:** Servicio técnico  
**N.º:** TAB-R-105

### ***Filtros con combaduras antes de la instalación de las tejas***

*¿Por qué instalar capas base para tejas?*

**Los expertos en techos coinciden...** en que la instalación de capas bases de las tejas es esencial para un buen sistema de techo. Esta es la razón:

- **Protección para cubierta de techo...** las capas base sirven como protección secundaria contra el agua en caso de daños en las tejas.
- **Protección para las tejas...**
  - Las capas base mantienen las resinas de madera lejos de las tejas
  - Algunas resinas pueden dañar las tejas.
- **Nivelador de cubierta ...** Las capas bases de las tejas pueden ayudar a crear una superficie de cubierta plana y uniforme.
- **La mayoría de los códigos de construcción recomiendan instalar una capa base...** debajo de las tejas.

*¿Por qué utilizar capa base Shingle-Mate® o fieltros estándar?*

**La protección para cubierta de techo Shingle-Mate® está reforzada con fibra de vidrio.** Debido a su construcción de fibra de vidrio, resulta en menos combaduras.

- **Evita el telegrafiado de arrugas...** que ocurre con los fieltros estándar debido a su construcción única de fibra de vidrio que absorbe menos humedad y se arruga menos.
- **Puede enderezarse por sí solo...** si la protección para cubierta de techo Shingle-Mate® se arruga, puede "enderezarse" con la luz del sol.

**Actúa como un respiradero ...** la humedad del ático respira a través de él y resiste las arrugas relacionadas con la humedad del ático.

*¿Se pueden instalar tejas sobre capas base húmedas?*

**No instale tejas sobre capas base húmedas...** ya que la humedad atrapada dentro de la capa base puede causar ampollamiento, combadura o arrugas en las tejas.

*¿Qué precauciones se deben tomar?*

**La capa base de las tejas debe estar completamente seca ...** y debe tener una superficie relativamente plana y lisa antes de instalar las tejas. Además, use una cantidad suficiente de sujetadores para mantener la capa base en su lugar hasta que se instalen las tejas.

*¿Anulará mi garantía de tejas la instalación de tejas sobre fieltros con combaduras?*

**No...** La Garantía limitada de tejas de GAF seguirá vigente según sus términos y condiciones, incluso si el sistema de techo no está instalado correctamente. Sin embargo, cualquier daño debido a la instalación de tejas sobre fieltros combados no está cubierto por los términos de la garantía. La garantía limitada de tejas de GAF cubre únicamente los defectos de fabricación; no cubre la mano de obra del colocador de techos que instala las tejas, el diseño del techo o la instalación/desempeño de la cubierta del techo. GAF no puede asumir ninguna responsabilidad de que la instalación cumpla con los requisitos del código local.

*¿Tiene preguntas?*

**El Servicio técnico de GAF puede ayudarlo** con estas y otras preguntas que pueda tener sobre la instalación de su nuevo techo. Puede comunicarse con el Servicio de soporte técnico al 800-766-3411. El sitio web de GAF es un excelente recurso para casi cualquier pregunta que pueda tener o para obtener información adicional que pueda necesitar. Visite [www.gaf.com](http://www.gaf.com) para encontrar la información más reciente sobre nuestros productos y su instalación.

**Importante:** Este documento reemplaza cualquier boletín de asesoramiento técnico anterior de GAF sobre este tema. Consulte siempre [www.gaf.com](http://www.gaf.com) para asegurarse de tener la información más actualizada.