



## Descripción:

El Mastic de Silicón de GAF es un sellador de silicón espeso y de alta capacidad de construcción.

## Características y Beneficios:

- Proporciona protección contra filtraciones debido al estancamiento del agua
- Su aplicación versátil es excelente para reparaciones y mantenimiento
- Contenido promedio de sólidos por volumen del 97%, lo que permite aplicar más coating en una sola pasada

## Preparación del Substrato:

- El sustrato debe estar seco, limpio y libre de aceite, grasa y otros contaminantes.
- Lavar a presión para eliminar todo el polvo y los escombros, y permitir que se seque.
- Examinar el sustrato para recibir el nuevo material de masilla y realizar pruebas piloto para verificar la adherencia de la masilla antes de iniciar el trabajo.
- Verificar si hay membranas de techo dañadas, incluidas todas las impermeabilizaciones y penetraciones, y repararlas antes de que comience la aplicación de la masilla.
- Puede ser necesario aplicar un imprimante al sustrato.

## Método General de Aplicación:

- Lea las instrucciones completas de aplicación en [gaf.com](http://gaf.com) antes de usar este producto.
- Puede aplicarse con brocha o llana.
- Aplique de manera uniforme a una tasa de 1.25 galones por metro cuadrado por capa. Si se aplica en tres capas, aplique capas adicionales tan pronto como la capa anterior esté lo suficientemente seca como para caminar sobre ella. Las capas adicionales pueden aplicarse tan pronto como la capa anterior esté lo suficientemente seca como para caminar sobre ella y deben aplicarse perpendicularmente a la capa anterior para garantizar una cobertura adecuada.
- La cobertura total depende del sustrato. Los sustratos rugosos o porosos pueden requerir más masilla.

## Seguridad y Manejo:

- Para obtener información específica sobre el manejo seguro de este material, consulte la Hoja de Datos de Seguridad (SDS, por sus siglas en inglés).

## Mezclado:

- Es posible que haya ocurrido cierta sedimentación del material durante el envío y almacenamiento.
- Los recipientes que hayan sido almacenados durante algún tiempo pueden desarrollar una capa superficial sobre el revestimiento; esto debe eliminarse antes de mezclar.
- Tenga cuidado de no incorporar aire en el producto.

- Mezcle antes de usar con un mezclador de 3/4 de caballo de fuerza o más con una cuchilla capaz de mezclar uniformemente todo el contenido del recipiente.
- Utilice inmediatamente para evitar que pequeñas cantidades de humedad provoquen una reacción en el recipiente.

## Limpieza:

- Utilice nafta VM&P o solventes minerales para limpiar completamente el equipo. Si la masilla se ha endurecido, limpie con solventes minerales.

## Precauciones:

**IMPORTANTE:** Repare las filtraciones rápidamente para evitar efectos adversos, incluido el crecimiento de moho.

### NO HAGA LO SIGUIENTE:

- Aplicar sobre sustratos húmedos.
- Calentar el recipiente.
- Intentar diluir el producto.
- Aplicar si hay pronóstico de lluvia, rocío, neblina, una alta condensación de humedad o temperaturas de congelación en las próximas 8 horas.

1 Consulte el Manual de Aplicación y Especificaciones de Techado Líquido de UNITED COATINGS™, disponible en [gaf.com](http://gaf.com), para conocer los sustratos aceptables.



Visite [gaf.com](http://gaf.com)

We protect what matters most™



## Propiedades físicas:

### GAF Silicone Mastic

Propiedad	Método de prueba	Valores Aproximados <sup>2</sup>
Sólidos por peso	ASTM D1644	98%
Sólidos por Volumen	ASTM D2697	97%
Resistencia a la tracción	ASTM D2370	200 psi
Elongación	ASTM D2370	500%
VOC	D3960	<50 g/L

<sup>2</sup> Los valores indicados son aproximados y están sujetos a variaciones normales de fabricación. Estos valores no están garantizados y se proporcionan únicamente como una guía.

## Detalles del producto:

Presentaciones	3.5-galones (13.2 litros) cubeta
Colores	Blanco, Gris Claro, Negro
Tiempo de vida	12 meses a partir de la fecha de fabricación en recipientes sin abrir, si se almacenan adecuadamente en un área limpia y bien ventilada a temperaturas de 40°F – 90°F (5°C – 32°C). El almacenamiento fuera de este rango de temperatura acortará la vida útil del producto. Mantenga los recipientes cubiertos cuando no estén en uso. No permita que el revestimiento se congele..
Tiempo de secado para caminar (Aprox.)	5 horas a 70°F (21°C) 50% R.H
Temperatura de aplicación (Aire)	40°F (5°C) y aumentando
Temperatura de aplicación (Superficie)	40°F – 110°F (5°C – 43°C)

Para preguntas sobre la aplicación contacte a Soporte Técnico GAF al **1-877-GAF-ROOF**

We protect what matters most™

