

MANTAMAX 335 Silicone Wet Patch 335

DESCRIPCIÓN

MantaMax 335 Sellador de Techo de Silicona en Pasta Húmeda es un mastic de silicona versátil y reforzado con fibra diseñado para reparaciones permanentes y directas en diversas superficies de techos. Su fórmula de grado de sellado asegura durabilidad a largo plazo incluso en condiciones climáticas adversas.

CARACTERÍSTICAS

- Solución independiente: No se requieren imprimadores ni capas superiores.
- Aplicaciones versátiles: Repara perforaciones, grietas, bocas de pez y detalles del techo.
- Reparaciones de emergencia: Puede usarse en condiciones húmedas o bajo el agua.
- Resistente a la intemperie: Estable a los UV, resiste el blanqueamiento, agrietamiento y pelado.
- Alto rendimiento: Proporciona una reparación duradera y de larga duración.

CAPACIDAD DE COBERTURA

24-26 pies cuadrados por cubo aplicado (1/8" de grosor); se puede requerir material adicional para aplicaciones de 3 capas para saturar la tela de poliéster.

PRECAUCIONES

- Requerimiento de humedad: MantaMax 335 requiere humedad atmosférica para curar, lo que lo hace inapropiado para espacios totalmente cerrados.
- Condiciones climáticas: Evitar la aplicación durante lluvia intensa, granizo o nevadas en un plazo de 4 horas.
- Restricciones de temperatura: Almacenar por encima de 65°F (18°C) y evitar la aplicación sobre sustratos helados.
- Agua estancada: Si bien MantaMax 335 se puede aplicar sobre superficies adecuadamente preparadas con agua estancada, la NRCA recomienda evitar el agua estancada en sistemas de techos.
- Aplicación: Aplicar tal cual, sin dilución. Revolver si se ha asentado.
- Limpieza: Limpiar a fondo la superficie del techo antes de la aplicación, eliminando suciedad, polvo, aceite, grasa, cera, óxido, pintura suelta o polvorienta, moho y otros contaminantes. Retirar el agua estancada.

PREPARACIÓN

- Pruebas de adhesión: Realizar pruebas de adhesión para determinar si se necesita un imprimador para nuevos detalles de sellado, bitumen modificado suave/granulado o techos construidos. Usar MantaPrime 235 Imprimador Multipropósito o MantaPrime 220 Bleed Block.
- Inspección de sujetadores: Reemplazar sujetadores sueltos, rotos o faltantes.

APLICACIÓN

- Grosor: Aplicar entre 1/8" y 1/4" de grosor usando un pincel, espátula o mano enguantada. Extender dos pulgadas a cada lado de los sujetadores o grietas.
- Aplicaciones múltiples: Permitir tiempo de curado adecuado entre aplicaciones.
- Refuerzo: Usar refuerzo de poliéster para detalles con alto potencial de movimiento. Asegurarse de un grosor suficiente para saturar y encapsular el poliéster.

- Tiempos de secado: Libre de pegajosidad en 2 horas, seco al tacto en 6 horas. El tiempo de secado depende de la temperatura, la humedad y el grosor de la película. Evitar huecos, pinholes, grietas o ampollas en el grosor final curado.
- Condiciones húmedas: Aplicar presión adicional para asegurar un correcto vínculo en condiciones húmedas o bajo el agua. Inspeccionar si hay agua atrapada y rehacer las reparaciones si es necesario.

ACABADO

- Recubrimiento: Dejar secar MantaMax 335 durante aproximadamente 6 horas antes de aplicar MantaMax 450 Recubrimiento de Silicona de Altos Sólidos. Evitar pintar o cubrir con otros productos.
- Limpieza de equipos: Limpiar equipos con aguarrás mineral, tolueno o disolventes a base de alcohol. Evitar el agua.

GARANTÍA

Manta Roofing Products garantiza que el material suministrado cumplirá o superará las propiedades físicas publicadas. El contratista garantiza que la mano de obra estará libre de defectos en la aplicación del recubrimiento.

DATOS TÉCNICOS

Libre de pegajosidad:	2 horas
Seco al tacto:	6 horas
Resistencia a la tracción:	184 ± 5 psi
Elongación:	74% ± 5 psi
Resistencia al desgarro:	35 ± 3 libras/pulgada
Sólidos por Volumen:	73% ± 2
Sólidos por Peso:	83% ± 2
Vida útil:	18 meses (sin abrir, almacenado entre 35° - 75°F (2° - 24°C))
Limpieza:	Aguarrás Mineral

ALMACENAMIENTO Y MANEJO

- Almacenar en condiciones frescas y secas.
- Se puede almacenar sin calefacción durante los meses más fríos.
- Asegurar la tapa firmemente durante el transporte para evitar fugas.
- Consultar la Hoja de Datos de Seguridad para más detalles.

PRECAUCIONES DE SEGURIDAD

- Líquido y vapor inflamables.
- Causa irritación en la piel y reacciones alérgicas.
- Puede causar daños severos en los ojos, defectos genéticos y cáncer.
- Nocivo con exposición prolongada.
- Seguir todas las precauciones de seguridad en la etiqueta del producto y la Hoja de Datos de Seguridad (disponible en www.mantarooft.com).

MANTA ROOFING PRODUCTS LLC

1200 SE 20th Street, | Fort Lauderdale | FL 33316 | USA | www.mantarooft.com