



Cemento para Tapajuntas MANTASTICST™ #307 RUBBERTEK™

Descripción General del Producto:

MantaStics™ #307 es un cemento para tapajuntas de calidad súper premium modificado con caucho SEBS y formulado con solventes de alta calidad e inhibidores UV. Este producto está diseñado para reparaciones permanentes en todas las condiciones climáticas, adhiriéndose excepcionalmente bien tanto a superficies húmedas como secas. Su elasticidad y flexibilidad superiores lo convierten en una opción ideal para su uso en juntas de control, uniones y otras áreas donde se espera movimiento. Es adecuado solo para uso profesional.

Características Clave:

- **Fórmula Superior Modificada con Caucho:** Una mezcla de grado súper premium, modificada con caucho SEBS para una mayor elasticidad y flexibilidad.
- **Rendimiento en Todo Clima:** Excelente adhesión en superficies húmedas o secas, adecuado para condiciones climáticas extremas.
- **Reparación Permanente:** Contiene inhibidores UV para una durabilidad prolongada.
- **Uso Versátil:** Ideal para áreas dinámicas con movimiento, como juntas de control y uniones.
- **Cumplimiento de Normativas:** Cumple o excede ASTM D4586, Tipo I y tiene un 100% de adhesión bajo el agua según ASTM D3409. Aprobado por Miami-Dade y puede contribuir a los créditos de certificación LEED.

Datos Técnicos y Características de Rendimiento

Property	Value
Application Temperature	-20°F to 140°F
Method	Trowel, putty knife, or gloved hand
Repair Thickness	1/8 to 1/4 inch
Spread	Feather edges, spread at least 2 inches beyond the repair area.
Reinforcement	For holes over 1/4 inch wide or 2 inches long, reinforce with Manta fabric between two layers of cement.
Coverage (Approx.)	12 sq. ft. per gallon at 1/8-inch thickness. 6 sq. ft. per gallon for a three-course application.
Cleanup	Kerosene, paint thinner, or mineral spirits.
UV Protection	To extend repair life, coat with a Manta Roof Coating after 30-90 days.

Especificaciones del Producto

- Aprobado por el Condado de Miami-Dade.
- Cumple o excede ASTM D4586, Especificación Estándar para Cemento de Techo Asfáltico, Sin Asbesto, Tipo I, Clase II.
- 100% de Adhesión Bajo el Agua según ASTM D3409.
- Puede contribuir a los créditos de certificación LEED

Detalles de Aplicación:

Aplicaciones: MantaStics™ #307 se utiliza para reparar agujeros, grietas y roturas, y para sellar fugas alrededor de diversas penetraciones y juntas.

- **Superficies de Reparación:** Tejas de composición, láminas minerales de superficie, techos de asfalto, techos de caucho modificado APP, SBS, concreto curado y techos de metal.
- **Áreas de Sellado:** Tapajuntas, chimeneas, mampostería, respiraderos, tragaluces, juntas en bordes metálicos y canaletas.
- **Refuerzo:** Si el agujero es más grande de 1/4 de pulgada de ancho o 2 pulgadas de largo, refuerce la reparación con MantaPoly 504 o Poliéster Reforzado MantaPoly #506.

Datos Técnicos y Características de Rendimiento

Propiedad	Método de Prueba	Resultado
Composición		
Contenido de Agua	ASTM D95	0.30%
Materia no volátil	ASTM D6511	71%
Estabilizadores Minerales	ASTM D4, Proc. 2	24%
Bitumen (Asfalto)	ASTM D4, Proc. 2	48%
Requisitos Físicos		
Uniformidad	ASTM D6511	Pasa
Trabajabilidad	ASTM D4586	Pasa
Comportamiento a $\$140^{\circ}\text{F}$	ASTM D6511	
- Ampollas		Pasa
- Hundimiento o Deslizamiento		0 pulg.
Pliabilidad a $\$32^{\circ}\text{F}$	ASTM D6511	Pasa
Propiedades Adicionales		
Adhesión a Superficies Húmedas	ASTM D3409	100%

Limpie las herramientas con aguarrás mineral. Para las manos, use un limpiador de manos sin agua.

Empaquetado Disponible en contenedores de 3.5 galones y 5 galones.

IMPORTANTE:

- CIERRE LAS TOMAS DE AIRE EN EL TECHO HASTA QUE LOS SOLVENTES SE DISIPEN.
- Puede no dar resultados satisfactorios sobre algunas membranas APP aplicadas con soplete.
- No usar sobre: alquitrán de hulla, grava, caucho, o techos de láminas de PVC, tejas de madera, o bajo membranas APP u otros productos con película protectora (burn-off film).
- Para extender la vida útil de la reparación, recubra con un Recubrimiento de Techo Manta después de 30 días.

Para detalles adicionales, visite mantarroof.com. Para la información y datos más actuales, por favor consulte nuestro sitio web. Antes de usar este producto, revise la Hoja de Datos de Seguridad, que está disponible en nuestro sitio web o enviando un correo electrónico a info@mantarroof.com.

©2024 Manta Roofing Products U.S.A., LLC. Todos los derechos reservados. Toda la información impresa es precisa al momento de la publicación y está sujeta a cambios sin previo aviso.

Manta Roofing Products U.S.A., LLC
1200 SE 20th St, Fort Lauderdale, FL 33316
1835 Wright Ave, La Verne, CA 91750

Servicio al Cliente: (844) 506-2682 | Email: info@mantarroof.com
mantarroof.com Fecha de Revisión: 8/23/2025