



MSR DC ADVANCED

POLÍMERO MODIFICADO CON SILILO

BENEFICIOS

- Lijable después del curado
- Alta resistencia a la temperatura
- Buena resistencia a los rayos UV y a la intemperie

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Bostik MSR Deck Caulk Advanced es un sellador monocomponente, permanentemente elástico y de curado rápido, desarrollado específicamente para aplicaciones de calafateo de cubiertas en la industria de construcción de yates y embarcaciones.

APLICACIONES

- Bostik MSR Deck Caulk Advanced está diseñado para el sellado estanco de juntas en cubiertas de teca y otros materiales de cubierta.

CARACTERÍSTICAS

- Excelente resistencia a los rayos UV y propiedades de envejecimiento; buena resistencia al agua dulce y salada
- El producto puede ser lijado después del curado
- Certificado MED por Bureau Veritas: código FTP IMO 2010
- Libre de disolventes e isocianatos
- Alta resistencia química

MÉTODO DE USO

Para instrucciones específicas de aplicación, consulte el folleto de instrucciones de Bostik "Manual de aplicación para el pegado y sellado de cubiertas de teca".

Bostik MSR DC Advanced puede extruirse fácilmente con una pistola manual o neumática a temperaturas entre +5°C y +35°C. Bostik MSR DC Advanced debe alisarse o nivelarse dentro de los 25 minutos posteriores a la aplicación (a 23°C/50% H.R.).

Se recomienda un espesor mínimo de adhesivo de 2 mm. En aplicaciones de sellado, MSR DC Advanced debe alisarse o nivelarse dentro de los 25 minutos posteriores a la aplicación (a 23°C/50% H.R.) utilizando una espátula o cuchillo de masilla, humedecidos ocasionalmente con una solución jabonosa. Asegúrese de evitar que la solución jabonosa penetre entre la superficie de la junta y el adhesivo, ya que esto provocará pérdida de adherencia. La limpieza de herramientas o la eliminación de residuos no curados de MSR DC Advanced puede realizarse con un paño limpio y sin color, humedecido con Bostik Liquid 1 o Bostik Cleaner E.

Limpieza de cubiertas de teca:

Consulte el folleto de instrucciones independiente "Manual de aplicación para el pegado y sellado de cubiertas de teca". Para mantener las cubiertas de teca en óptimas condiciones, recomendamos la limpieza con agua (salada) o jabón verde neutro diluido y un cepillo suave. El cepillo debe utilizarse en dirección paralela a las tablas de teca. Tras la limpieza, la cubierta debe enjuagarse con abundante agua dulce o salada para eliminar el exceso de jabón.

Desaconsejamos estrictamente el uso de detergentes, limpiadores y otros productos químicos, ya que pueden afectar el sellador de la cubierta. Tenga en cuenta que el uso de equipos de limpieza a alta presión puede dañar gravemente la cubierta y el sellador.

DATOS TÉCNICOS		
Material base		Silyl Modified Polymer (SMP)
Densidad específica	[g/ml]	ca. 1.4
Tiempo de formación de piel	[min]	ca. 25
23°C/50% H.R.		
Mecanismo de curado		Humedad
Velocidad de curado	[mm]	ca. 2.5
23°C/50% H.R.		
Dureza Shore A		ca. 48
Colores		Negro
Tensión de tracción al 100%		ca. 1.8
Cambio de volumen	[%]	ca. < 3
Tensión de tracción al 100%	[MPa]	ca. 1.8
ISO 37 (probetas tipo mancuerna)		
Tensión de tracción a la rotura	[MPa]	ca. 3.0
ISO 37 (probetas en forma de mancuernas)		
Alargamiento a la rotura	[%]	ca. 200
ISO 37 (probetas en forma de haltera)		
Tensión de corte	[MPa]	ca. 2.1
ISO 4587		
Resistencia a la temperatura	[°C]	-40 to +110*
Temperatura de aplicación	[°C]	+ 5 to +40
Resistencia a los rayos UV y a la intemperie		Excellent

* = 10 ciclos de 7 horas a 110°C seguidos de 17 horas a 23°C/50%HR.

DESCRIPCIÓN DEL EMBALAJE

Cartucho de 290 ml
Salchicha de 600 ml
Tambor de 200 l

Bostik SA
51, Esplanade du Général de Gaulle,
92800 Puteaux – France
Smart help: +33 149 007 502
www.bostik.com

ADHESIÓN

To obtain an excellent bonding on teak wood, a clean, dry and grease-free surface is required. The teak wood should be cleaned with Bostik Cleaner E and allowed to dry for a minimum of 5 minutes.

The deck wood seams should then be pre-treated with Bostik Prep P and allowed to dry for a minimum of 1 hour (max. 6 hours) before application of Bostik MSR DC Advanced.

For optimal use of MSR DC Advanced's high elasticity, a minimum joint dimension relative to the width of the deck is recommended.

For more details on Prep P, consult the concerned Technical Data Sheet.

ESTABILIDAD DE ALMACENAMIENTO

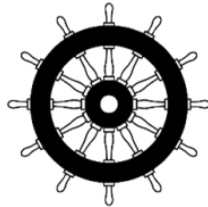
Bostik MSR Deck Caulk Advanced puede almacenarse durante 18 meses en cartucho y 12 meses en salchicha, en el envase original sin abrir, en un lugar seco a temperaturas comprendidas entre +5°C y +30°C.

INFORMACIÓN ADICIONAL

- La siguiente publicación está disponible bajo solicitud: Hojas de Datos de Seguridad de Materiales (MSDS).

- Certificado adhesivo elastomérico GL, clase A y B

- Este producto ha sido ensayado y certificado conforme a los Procedimientos de Ensayo de Fuego de la Organización Marítima Internacional (IMO) para la inflamabilidad superficial. No solo son excelentes las propiedades ignífugas, sino que la calidad de producción también está garantizada y auditada regularmente por Bureau Veritas, lo que garantiza la calidad constante que representa Bostik.



AVISO LEGAL

Bostik ofrece esta Hoja Técnica de Producto ("TDS") únicamente con fines descriptivos e informativos. No constituye una garantía, un contrato ni un sustituto del asesoramiento experto o profesional. Consulte también la Hoja de Datos de Seguridad del producto local para consideraciones de salud y seguridad. Las declaraciones, información técnica, datos y recomendaciones contenidas en esta TDS se proporcionan "TAL CUAL" y no están garantizadas ni avaladas de ninguna manera. Representan resultados típicos para los productos y se basan únicamente en la investigación de Bostik. Dado que las condiciones y métodos de uso de los productos están fuera de nuestro control, Bostik rechaza expresamente cualquier responsabilidad y daños de cualquier tipo o naturaleza que puedan derivarse de cualquier uso de los productos, de los resultados obtenidos o de la confianza depositada en la información aquí contenida.