

ALLBOND

MS CALAFATEO DE CUBIERTA DE TECA

MS Cubierta de Teca es de un componente, no corrosivo, alta calidad de curado rápido. MS sellador de polímero diseñado para aplicaciones marinas donde se requieren resistenci de UV, climas extremas, resistencia al agua fresco y salado y propiedades impermeables. Está especialmente desarrollado para el sellado impermeable de cubiertas de madera de teca en aplicaciones náuticas.

CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS

- Químicamente resistentes al agua dulce, agua salada y ácidos diluidos,
- Resistencia a las condiciones meteorológicas extremas, la humedad, el envejecimiento y UV
- Respetuoso del medio ambiente, libre de isocianato, disolventes, ácidos y halógenos,
- Altamente elástica en temperaturas de bajas y altas,
- Excelente adherencia sin imprimación a numerosos sustratos porosos y no porosos,
- Se puede lijar después de curar,
- Propiedades de curado rápido, bajo de olor y no gotea.

APLICACIONES

- MS cubiertas de teca está diseñada para el sellado de juntas de conexión, entre las cubiertas de teca y variedad de sustratos de cubiertas,
- Excelente adherencia sin imprimación sobre elementos de unión hechas de madera, hormigón, plástico, acero, aluminio, zinc, cobre, porcelana, cerámica, PVC, metales, poliéster, policarbonato, piedra natural, mármol, espejo, vidrio y superficies porosas.
- Si se utiliza por primera vez, se recomienda una prueba preliminar para plásticos antes de su aplicación,

Excepcional
resistencia a
los rayos
UV, Clima y
Dulce
& Salada de
Agua

INSTRUCCIONES

- Asegúrese de que las superficies a sellar estén limpias, secas y libres de grasa.
- La temperatura de aplicación debe estar entre +5°C (41F) y +40°C (104F).
- Para reducir las deformaciones de las articulaciones, su profundidad debe ser mucho menor que su anchura, dimensiones mínimas son de 5x5 mm, para juntas más anchas la profundidad debe ser preferiblemente medio de la anchura y se ajusta mediante el uso de un material cordon de respaldo.
- Corte la boquilla a 45° de ancho de la junta requerida y aplicar el uso de una mano buena calidad operado de arma.
- Después de asegurar completamente limpio de las espacios de juntas, para evitar que se pegue a la parte inferior debe ser utilizado de "bond breaking tape".
- Asegúrese de que el calafateo se aplica firmemente desde la parte inferior hacia arriba de los conjuntos para evitar burbujas de aire.
- Después de la aplicación, el residuo demasiado llena se retira con una espátula en 10 minutos.
- Si es necesario, el ligero residuo que queda puede ser lijado / molido después del curado.
- Deje 48 horas antes de comenzar a lijar.
- Comenzando con papel de lija grueso (120), a continuacion suave (240). La madera de teca se lija largo de la dirección conjunta y las venas del teca.
- El exceso de sellador no curado puede limpiarse con solvente. Sellador curado se puede eliminar mecánicamente.
- Recomendado anchos de conjuntos son >6 mm y <12 mm.
- Ancho de la junta y la relación de profundidad debe ser aproximadamente 2/1.

Consumo (aprox.)

Ancho conjunta	6mm	9mm	12 mm
Profundidad conjunta	6mm	6mm	6 mm
Eficiencia /290 ml	8 metros	6 metros	4 metros

Preparación de la Superficie

Siguiendo el procedimiento de limpieza y materiales se recomiendan:

Vidrio	Desengrasar con alcohol o MEK
Aluminio, aleaciones ligeras y acero inoxidable	Desengrasar con alcohol o MEK
Otros Metales	Ligeramente lije y luego disminuir a medida de anterior
Madera	Ligeramente desgastado superficie a continuación, quitar el polvo
Plástica	Desengrasar usando un agente recomendado por el fabricante de plásticos
Hormigón y otras superficies alcalinas	Cepillar y eliminar el polvo



RESTRICCIONES

- No debe ser utilizado en espacios totalmente confinados donde sellador no puede curar por falta de humedad atmosférica.
- Es siempre responsabilidad del usuario para determinar la idoneidad del uso. En caso de duda, hacer una aplicación de prueba.
- Evite la aplicación por debajo de 5°C y por encima de 40°C.
- No aplicar sobre superficies heladas, mojadas o a través de agua estancada.
- Retire el adhesivo antiguo antes de su aplicación.
- No utilizar en superficies que sangra aceites y plastificantes.

ALMACENAMIENTO Y VIDA ÚTIL

La vida útil es de 12 meses si se almacena en el paquete sin abrir-original en un lugar seco a temperaturas entre +5°C y +25°C.

SEGURIDAD & DISPOSICIÓN

El área de aplicación debe ser ventilado adecuadamente. El sellador no curado no debe contactar por un largo período. Sellador curado no asuma ningún riesgo para la salud. Compruebe directrices MSDS de eliminación y más información sobre la seguridad.

PROPIEDADES

Base	: 1-C MS Polímero	
Sistema de Curado	: Humedad	
Dureza - Shore A	: 45±5	(ISO 868)
Densidad	: 1,25± 0,05 g/ml	
Tiempo al tacto	: Aprox. 60 min. (23°C y 50% R.H)	
Propocion de Curado	: Min. 3 mm/24 horas (23°C y 50% R.H)	
Resistencia a la tracción	: Min. 2,05 Mpa (297 psi)	(ISO 37)
Alargamiento de rotura	: Min. 300 %	(ISO 37)
Resistencia al Desgarro de Propagación	: 10N/mm (57 pli) aprox.	(ISO 34)
Movimiento Alojamiento de Factor	: 10%	
Encogimiento	: Max. 3%	(ISO 10563)
Pintable	: Si*	
Tiempo de Lijar	: 7 días después de la aplicación	
Temperatura de servicio	: -40°C a +90°C	
Temperatura de Aplicación	: +5°C a +35°C	
Color	: Negro	

**PRODUCTO**

Tipo de Producto	Volumen	Paquete
Negro	290 ml	24
Negro	600 ml	20

RENUNCIA

Esta información y en particular, las recomendaciones relativas a la aplicación y uso final de los productos Akkim están dadas de buena fe, basadas en el conocimiento y experiencia de los productos actuales de Akkim, cuando son correctamente almacenados, manejados y aplicados en situaciones normales, de acuerdo con las recomendaciones de Akkim. En la práctica, las diferencias en los materiales, soportes y condiciones reales del lugar de aplicación, son tales que ninguna garantía en términos de comercialización o idoneidad para un propósito particular, ni obligación alguna fuera de cualquier relación legal, puede ser derivada de esta información, o de cualquier otra recomendación escrita, ni de cualquier otra sugerencia ofrecida. El usuario del producto debe probar la validez e idoneidad del producto para la aplicación y propósito propuesto. Akkim se reserva el derecho de cambiar las propiedades de sus productos. Deben observarse los derechos de propiedad de terceras partes. Todos los pedidos se aceptan de acuerdo a nuestras condiciones actuales de venta y entrega. Los usuarios siempre deben referirse a la más reciente edición de la ficha de datos locales para el producto correspondiente, copias de la cual se proporcionarán a su solicitud.