

MSR CA sskf

Adhesivo MSP especialmente desarrollado para aplicaciones náuticas



Descripción

MSR Construction Adhesive sskf es un adhesivo monocomponente, permanentemente elástico, de curación rápida basado en la tecnología MSP. Es un producto con largo tiempo abierto y ha estado desarrollado para hacer pegados y sellados en aplicaciones náuticas.

Ventajas

- Certificado IMO
- Sin disolventes ni isocianatos
- Buena resistencia a los rayos UV y al envejecimiento
- Larga resistencia contra el agua salada
- Buena adherencia a la gran mayoría de sustratos sin la necesidad de imprimación
- Permanentemente elástico
- Neutro, sin olor y curado rápido
- Compatible con la mayoría de pinturas y lacas industriales, ya sean alquídicas o en base acuosa (debido a la gran variedad de pinturas, se recomienda efectuar un ensayo de compatibilidad).
- Puede ser lijado una vez curado

Usos recomendados

En general adhiere bien, sin imprimación, sobre superficies limpias, secas y desengrasadas de aluminio, acero inox, zinc, cobre, bronce, metal, vidrio, PVC, poliéster (GRP), madera barnizada o pintada...

Para uniones y sellados en aplicaciones náuticas como:

- pegado y sellado de elementos de cubierta
- pegado de cubiertas
- pegado de paneles
- pegado y sellado de uniones casco-cubierta
- portillas y escotillas de cubierta
- pegado de plásticos y metales diversos
- pegado de perfiles y cantoneras de aluminio o poliéster.

Instrucciones de aplicación



MSR CA sskf puede ser aplicado fácilmente con pistola manual o neumática.

En operaciones de sellado, el cordón puede alisarse dentro de los 15 minutos tras haberse aplicado. En el caso de aplicaciones de pegado, los sustratos deben ser ensamblados dentro de los 35 minutos tras su aplicación (a 20°C /

50%HR), recomendándose espesores de 2 mm.

Debido a su rápida formación de piel, podrá pintarse después de 15 min (a 20°C / 50%HR), con la mayoría de pinturas industriales y lacas sin que éstas afecten a su curado.

En el caso que las uniones vayan a estar sometidas a condiciones medioambientales extremas, como alta temperatura, alta humedad o altos esfuerzos mecánicos, se recomienda el uso de la imprimación Primer Paneltack para metales o superficies no porosas y la imprimación Prep P para materiales porosos.

Debido a la gran variedad de materiales, se recomienda realizar un test de adherencia previamente a su aplicación. Comprobar el test de adherencia en nuestra web www.bostik.es

Limpieza

El producto fresco podrá limpiarse con el producto Bostik Cleaner E (realizar previamente una prueba con el sustrato para verificar que no lo daña). Una vez ha curado, solo podrá eliminarse mecánicamente.

Limitaciones

No aplicar sobre polietileno no tratado, polipropileno o teflón.

Características técnicas

Base	Silano Modificado (SMP)
Densidad	1.4 g /ml
Formación de piel (20°C / 50%HR)	15 min
Tiempo abierto (20°C / 50%HR)	< 35 min
Velocidad de curado (20°C / 50%HR)	3 mm/ 24h
Dureza Shore A (DIN 53505)	55
Pérdida de volumen (DIN 52451)	< 3 %
Resistencia a tracción 100 % (DIN 53504/ISO 37)	2.0 MPa
Resistencia a rotura (DIN 53504/ISO 37)	3.0 MPa
Elongación a rotura (DIN 53504/ISO 37)	225%
Resistencia a cizalla (DIN 53283/ASTM D 1002)	2.5 MPa
Resistencia a desgarro (DIN 53515/ISO34)	15N/mm
Contenido en disolventes	0%
Contenido en isocianatos	0%
Resistencia a temperatura	-40°C a +100°C
Temperatura de aplicación	+5°C a +35°C

Almacenaje

18 meses en envase original y cerrado, en lugar seco y almacenado entre +5°C y +30°C.

Presentación

Código	Formato	Caja	EAN
30131950	Blanco - Cartucho 290 ml	12	3549212473341
30131970	Negro - Cartucho 290 ml	12	3549212473389

Dada la diversidad de usos de nuestros productos, las indicaciones contenidas en estas hojas de información se dan únicamente a título orientativo. Aconsejamos a nuestros clientes se aseguren de que el producto cumple con la utilización deseada, asumiendo en este caso la responsabilidad de su uso. Bostik garantiza calidad constante en sus artículos.



Bostik SA Francia - Département Grand Public - 253 avenue du Président Wilson - 93211 La Plaine Saint Denis

Bostik SA España – c/ Compositor Stravinsky 12-18, 08191 Rubí (Barcelona) +34 902 103 365 – www.bostik.es - asistenciatecnica@bostik.com