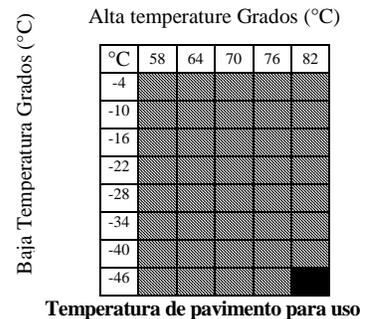
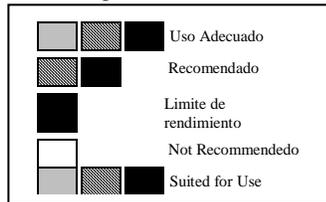


LEA ANTES DE UTILIZAR EL PRODUCTO

GENERAL Crafcó RoadSaver silicona SL es una silicona de bajo módulo ofrece el rendimiento y durabilidad características de las silicona resistente al corrimiento convencional con la facilidad de instalación de los materiales autonivelantes. Crafcó RoadSaver silicona SL se suministra como un producto listo para usar mono componente de curado por humedad que proporciona un sellado duradero y flexible. Crafcó RoadSaver silicona SL ofrece una resistencia excepcional a la intemperie, se mantiene flexible a temperaturas tan bajas como -50 ° F (-46 ° C), es resistente a la explosión del yet y se mantendrá en servicio en campo cuando se expone a los derrames de combustible y aceite intermitentes. Se adhiere fuertemente a juntas de hormigón sin el uso de una imprimación. Crafcó RoadSaver silicona SL se puede utilizar en todas las aplicaciones típicas de juntas de concreto en carretera y campo de aviación en todos los climas. El sello RoadSaver silicona es compatible con pavimento de asfalto. RoadSaver silicona SL se aplica fácilmente a las juntas de hormigón usando unidades de sistema de distribución a granel, tales como la bomba de sellador de juntas RoadStar o los disponibles de fabricantes, incluyendo Pyles / Graco y Johnstone. Las características de nivelación asegurar que la humectación necesaria de la junta para que el desarrollo de la adherencia adecuada se produce durante la aplicación, sin necesidad de herramientas. RoadSaver silicona SL ha sido un producto de alta gama fabricado por Crafcó por más de 15 años. VOC < 75 g/l.

INSTRUCCIONES DE USO El silicón RoadSaver de silicona posee un rendimiento a temperatura del pavimento de 82 a -46 para el sellado de juntas.

Crafcó recomendaciones el cuadro de uso para calificaciones de temperatura del pavimento. Consulte los Procedimientos de selección del producto sellantes o de relleno, y el grado de temperatura de pavimento recomendado por Crafcó.



ESPECIFICACIONES DE CONFORMIDAD Crafcó RoadSaver de silicona se ajusta a las especificaciones de silicona de bajo módulo para muchos departamentos de carreteras, agencias federales y la FAA. El producto también cumple y supera todos los requisitos de la norma ASTM D5893 de "Especificación estándar para los selladores de silicona de aplicación en frío, mono componentes, de curado químico para cemento Portland pavimentos de hormigón" para el tipo SL sellador. En las siguientes especificaciones varios de los parámetros D5893 son más restrictivos para reflejar mejor las propiedades de RoadSaver silicona SL.

ASTM D5893 Requerimientos Físicos

Evaluación de Curado (ASTM D5893)
Propiedades Reológicas (ASTM C639)
Grado de Extrusión (ASTM C1183)
Tiempo libre de adherencia (ASTM C 679)
Efectos del envejecimiento por calor (ASTM C 792)

Bond, -29 ° C (-20 ° F), el 100% de extensión (ASTM D5893)

La no Inmerso
Sumergidas en agua
Horno- envejecimiento

Dureza (ASTM C 661)

-29°C (-20°F), Tipo A2
23°C (73°F), Tipo 00

Flujo (ASTM D5893)

Propiedades del caucho en tensión (ASTM D412, Método A, Die C)

Elongación Ultima
Estrés a 150% de Elongación

Efectos del paso acelerado de corrosión (ASTM C793)
Resiliencia (ASTM D5893)

ASTM D5893 Requimientos NS

Pass at 21 días
0.30 in (7.6mm) máx. slump
Tipo 1, superficie lisa y nivelada
5 hs. Máx.
10% máx. Perdida

Pass 5 Ciclos
Pass 5 Ciclos
Pass 5 Ciclos

25 máx.
30 min.
No Hay flujo

600% min.
310 K pa (45 psi) máx.
Pass 5000 horas
75% min.

RoadSaver Silicona Requerimientos

Pass at 21 días máx.
0.30 in (7.6mm) máx. slump
Tipo 1, superficie lisa y nivelada
3Hs. Max.
10% máx. Perdida

Pass 5 Ciclos
Pass 5 Ciclos
Pass 5 Ciclos

10 máx.
40-80min.
No Hay Flujo

800% min.
207 K pa (30 psi) máx.
Pass at 5000 horas
75% min.

Propiedades adicionales del Sellador RoadSaver silicona SL son:

Gravedad Específica (ASTM D792-A)	1.10-1.40
Adhesión al hormigón (MIL 8802)	(2) 20 pli (3,5 kg / cm) min.
Bond y Capacidad de movimiento +/- 50% (ASTM C719)	(2) pase de 10 ciclos
Bond para Mortero (AASHTO T132)	(2) 50 psi (34,4 N / cm2) min.
A la tracción de adhesión,% (D5329 ASTM)	(3) 600% min.

Notas:

- (1) Las muestras se obtuvieron a partir de láminas de 1/8 de pulgada (3 mm) de espesor de material curado durante 7 días a 77 +/- 3 ° F (25 +/- 2 ° C) y 50 +/- 5% de humedad relativa.
- (2) los especímenes curaron durante 28 días a 77 +/- 3 ° F (25 +/- 2 ° C) y 50 +/- 5% de humedad antes de la prueba.
- (3) Las muestras deberán ser de 1/2 "x 1/2" x 2 "(1,2 cm x 1,2 cm x 5,0 cm), cura de 21 días a 77 +/- 3 ° F (25 +/- 2 ° C) y 50% +/- 5% de humedad relativa.1)

INSTALACIÓN La unidad de peso es de 10,9 libras por galón (1,31 kg / L). Un galón sellará 150 pies (45.7m) de 1/2 pulgada (1,2 cm) de ancho por 1/4 pulgada (0,6 cm) de profundidad conjunta. Rendimiento exacto variará dependiendo del espesor de sellador, los residuos, las técnicas de aplicación, etc. Antes de su uso, el usuario debe leer y seguir las instrucciones de instalación para RoadSaver silicona para verificar las selecciones adecuadas de los productos, bombas aplacadoras, los procedimientos de preparación del pavimento, la geometría de la aplicación, las precauciones de uso y procedimientos de seguridad. Estas instrucciones se proporcionan con cada tambor de sellador.

ENVASE RoadSaver sellador de silicona SL se envasa en bidones de plástico forrado cabeza abierto de 55 galones (208 L) que contienen 50 galones (189 litros) de material. Además, para aplicaciones pequeñas el sellador está disponible en cubetas de plástico de 5 galones (18,9 L) y cuarto (857 ml) tubos para sello.

GARANTÍA CRAFCO, Inc. garantiza que los selladores Crafcoc cumplen con la norma ASTM aplicables, AASHTO, federal o estatal especificaciones al momento del envío. Las técnicas utilizadas para la preparación de las grietas y juntas antes de sellar están fuera de nuestro control como lo son el uso y aplicación de los selladores; Por lo tanto, Crafcoc no será responsable de los selladores aplicados incorrectamente o mal utilizados. Remedios contra las Crafcoc, Inc., según lo acordado por Crafcoc, se limitan a la sustitución de productos no conformes o devolución (total o parcial) del precio de compra de Crafcoc, Inc. Todas las reclamaciones por incumplimiento de esta garantía se debe hacer en el plazo de tres (3) meses de la fecha de utilización o doce (12) meses desde la fecha de entrega por Crafcoc, Inc. lo que ocurra primero. No habrá ninguna otra garantía expresa o implícita. **Para un rendimiento óptimo, siga las recomendaciones Crafcoc para la colocación del sellador**