

# X-TENDA COAT™ XTRA

## Masilla de grado de fibra

### Resumen

La masilla de grado de fibra X-Tenda Coat XTRA es una masilla para techos de caucho de silicona fibrada de un componente, que endurece por humedad y está destinada al uso en una variedad de membranas y techos revestidos. El producto se aplica con cuchara y está diseñado de manera de permitir una aplicación con cuchara de gran espesor (hasta 1/2 pulg. - 1.27 cm) en superficies verticales o planas. Entre los usos habituales se encuentran las zonas rugosas de SPF, los desagües, las zonas ubicadas por debajo y alrededor de equipos montados en el techo, etc. La masilla de grado de fibra X-Tenda Coat XTRA se endurece rápidamente y ofrece impermeabilización inmediata para reparaciones a corto plazo, largo plazo y de emergencia. También es un excelente material para realizar reparaciones directas sobre metal, techos lisos multimembrana, asfalto modificado liso, asfalto modificado granulado, membranas para techo de una sola capa envejecidas, tapajuntas, sujetadores y drenajes.

### Características y beneficios

- » Dispersión de alto contenido de sólidos de caucho de silicona y fibras de polietileno.
- » Sin solventes.
- » Cumple con las normas de COV.
- » Resistente al agua estancada permanente.
- » Sin endurecimiento, formación de tiza, agrietamiento ni rajaduras.
- » Excelente nivel de adherencia y agarre en aplicaciones verticales y horizontales.
- » A prueba de lluvia en 1 hora.
- » Amplio rango de aplicación de temperatura: 35 °F a 120 °F (1.6 °C a 49 °C).
- » Amplio rango de rendimiento de temperatura: de -40 °F a 200 °F (de -40 °C a 93 °C).
- » Tecnología de curado por humedad 100 % de silicona.
- » Listo para usar y fácil de aplicar hasta 1/2 pulg. (1.27 cm) de espesor.

### Grado de cobertura

Las tasas de cobertura son teóricas y no toman en cuenta la pérdida de material ocasionada por los equipos, la textura de la superficie, etc. Una capa seca más espesa da como resultado un mejor rendimiento y una vida útil más prolongada del sellador.

Tasa de aplicación	Cobertura por galón
1/16 pulg. (0.15 cm)	24 pies cuadrados (2.22 m <sup>2</sup> )
1/8 pulg. (0.31 cm)	12 pies cuadrados (1.11 m <sup>2</sup> )
1/4 pulg. (0.63 cm)	6 pies cuadrados (0.55 m <sup>2</sup> )

### Aplicación

**Limpiar:** la superficie debe estar limpia, libre de cualquier resto de polvo, óxido, residuos, cuerpos extraños y cualquier contaminante (tiza, grasa, cera, etc.) que pueda provocar una pérdida de adherencia. Elimine el óxido y las costras de metal con un cepillo de alambre. Barra minuciosamente la zona para eliminar cualquier resto de polvo, suciedad y otros cuerpos extraños que puedan interferir con una buena adherencia. Frote con detergente los residuos acumulados en las zonas bajas y enjuague bien. La superficie debe estar seca y protegida contra las heladas. Se debe probar la adherencia del sellador en los diferentes sustratos antes de utilizarlo. Para probar la adherencia, aplique sellador y deje que se seque completamente. A continuación, tire de un extremo para probar la resistencia de la adherencia.

**Aplicar:** repare las grietas, quebraduras, rasgaduras y orificios aplicando una capa de 1/8 pulg. a 1/2 pulg. (de 0.31 cm a 1.27 cm) de espesor con una cuchara o una espátula. El sellador se puede aplicar sobre un viejo revestimiento o sellador de silicona que se haya endurecido. Aplique el sellador en la grieta o quebradura y disemínelo de 2 pulg. a 4 pulg. (de 5.08 cm a 10.16 cm) alrededor, alisando los bordes. Controle que no queden huecos en las zonas reparadas. En ese caso, aplique más sellador y deje que se endurezca antes de aplicar el revestimiento. Queda libre de adherencia al tacto en un período de 1 a 3 horas y se seca por completo en aproximadamente 48 horas (según las condiciones climáticas, como la temperatura y la humedad). No se recomienda aplicar en temperaturas inferiores a 35 °F (1.6 °C) o si se espera que llueva en menos de 1 hora de realizada la aplicación.

*Revise los detalles y especificaciones de Carlisle para obtener información completa sobre la aplicación.*

# X-TENDA COAT XTRA

## Masilla de grado de fibra

### Precauciones

- » Los envases se embalan de manera de evitar que la humedad latente inicie de forma prematura el proceso de endurecimiento. Una vez que haya abierto el envase, intente utilizarlo lo antes posible. Mantenga los envases tapados y sellados en todo momento mientras los esté utilizando, siempre que sea posible. El material que queda expuesto a la atmósfera puede formar una capa en la superficie. En caso de que ocurra esto, solo tiene que retirar la capa de la superficie y utilizar el resto del producto. **NO MEZCLE EL PRODUCTO.**
- » **NO DILUYA EL PRODUCTO.** No se recomienda aplicar en temperaturas inferiores a 35 °F (1.6 °C) o si se espera que llueva en menos de 1 hora de realizada la aplicación. Las temperaturas más bajas o el menor nivel de humedad darán como resultado, por lo general, tiempos de secado más lentos. Guárdelo en un lugar fresco, seco y a la sombra.
- » Este producto no está recomendado para usar en interiores. Se debe advertir a los ocupantes del edificio sobre las tareas de pulverización que se están llevando a cabo. Los instaladores deben trabajar con precaución durante los procesos de pulverización, para evitar que se produzcan caídas provocadas por pisar un revestimiento húmedo y resbaladizo. Los instaladores deben leer y comprender toda la documentación técnica e informativa sobre este producto antes de utilizarlo.
- » Lávese las manos con un limpiador de manos sin agua. El equipo se puede limpiar antes de que se seque el sellador con alcoholes minerales.
- » **Vida útil:** sin abrir, 24 meses a partir de la fecha de fabricación si se almacena en un lugar fresco, seco y a la sombra.

### Información de envío

Cubeta de 2 galones (7.57 l)

### Propiedades y características típicas

Propiedad física	Valor típico	Método de prueba
Apariencia	Blanco, fibroso	
Temperatura de aplicación (ambiente)	De 35 °F a 120 °F (de 1.6 °C a 49 °C)	–
Tiempo de secado	24 a 48 horas	–
Elongación (cuando se seca)	75 %	ASTM D412
Contenido de sólidos (por volumen)	95 % +/-3	–
Período sin adherencia al tacto	De 1 a 3 horas	–
Resistencia a la tracción (cuando se seca)	110 psi	ASTM D412
Contenido de COV (máximo)	25 g/l	Método 24 de la EPA