

# Sistema de bordes para techos SecurEdge™ 3000



## Información general

El modelo SecurEdge 3000 de Carlisle es un conjunto de dos piezas con una placa base de terminación rígida y una cubierta de faja decorativa, que se aplica a presión para techos de una sola capa. La faja está fabricada con aluminio formado de 0.040 pulg. (1.00 mm), 0.050 pulg. (1.25 mm) o 0.063 pulg. (1.60 mm), o bien acero galvanizado recubierto con Kynar 500® de calibre 24, y cuenta con placas de empalme ocultas. La placa base de retención de 10 pies (3048 mm) de longitud es de acero galvanizado, calibre 20, con orificios pretaladrados de 9/32 pulg. (7.1 mm) para los sujetadores a 12 pulg. (304.8 mm) en el centro. Hay retenedores opcionales disponibles en aluminio de 0.050 pulg. (1.25 mm) o 0.063 pulg. (1.6 mm).

## Características y beneficios

- » Sujeta la membrana contra el perímetro del edificio como una barra de terminación
- » Permite el uso de tornillos de alta torsión sin penetrar en la cara superior de la membrana
- » Aprobaciones para vendavales de FM Global: calificaciones de hasta FM 1-180 con retención de acero galvanizado, calibre 20, y de hasta FM 1-465 con retención de aluminio de 0.050 pulg. (1.25 mm)
- » Probado, certificado y con garantía en condiciones de vientos de hasta 155 mph (250 kph)
- » Garantía con cobertura de 25 años

## Instalación

Revise las especificaciones y los detalles de Carlisle o visite el sitio [www.carlislesyntec.com](http://www.carlislesyntec.com) para obtener la información de instalación completa.

## Acabados

- » Aluminio con acabado Natural Mill
- » Kynar 500 pre-revestimiento – de la tabla de colores estándar de Carlisle
- » Kynar 500 post-revestimiento – colores de dos revestimientos de la tabla de colores estándar de Carlisle
- » Kynar 500 no estándar – colores que requieren múltiples revestimientos o revestimientos protectores transparentes
- » Aluminio anodizado - transparente, bronce y negro

## Control de calidad

La faja se incluye en la Guía actual de aprobaciones de FM Research Corporation aprobada para FM 1-135 o hasta FM 1-465. El modelo SecurEdge 3000 está probado de acuerdo con el método de prueba RE-2 de extracción para el frente de SPRI. La faja tiene la certificación de conformidad con las presiones de diseño que se indican en la edición actual de la Norma sobre resistencia al viento ANSI/SPRI/FM 4435/ES-1 para sistemas de borde utilizados en sistemas de techado con pendiente baja.

## Servicios técnicos

Carlisle pone a disposición las ilustraciones de ingeniería y del fabricante, además de las especificaciones en formato largo y los detalles de CAD. También están a disposición muestras de productos, hojas de detalles, muestras de colores y tablas de colores para paquetes de presentación. Si necesita asistencia porque tiene preguntas o dudas, comuníquese con Carlisle o un representante de fabricación de Carlisle.

## Especificaciones

Modelo del frente	Altura del frente "A"		Espesor del armazón cubierto "C"	
SE3-375	3.75 pulg.	95 mm	2.25 pulg.	57 mm
SE3-525	5.25 pulg.	133 mm	3.75 pulg.	95 mm
SE3-675	6.75 pulg.	171 mm	5.25 pulg.	133 mm
SE3-825	8.25 pulg.	210 mm	6.75 pulg.	171 mm