

Système de bord de toit SecurEdge™ 3000



Présentation

SecurEdge 3000 de Carlisle est un assemblage de deux pièces qui comprend une plaque de base d'extrémité et une couverture de bordure de toit encliquetable décorative pour les toitures unicouches. Cette bordure de toit est formée à partir de 1,00 mm (0,040 po) ou 1,25 mm (0,050 po) ou 1,60 mm (0,063 po) d'aluminium ou d'acier galvanisé épaisseur 24 enduit de Kynar 500® et comprend des plaques d'épissure dissimulées. La plaque de base de retenue de 3 048 mm (10 pi) de long est en acier galvanisé épaisseur 20 avec des trous pré-perforés de 7,1 mm (9/32 po) pour des attaches situés à 304,8 mm (12 po) du centre. Des bases de retenues facultatives sont offertes en aluminium de 1,25 mm (0,050 po) ou 1,60 mm (0,063 po).

Caractéristiques et avantages

- » Fixe la membrane de toiture contre le périmètre du bâtiment comme une barre de terminaison
- » Permet d'utiliser des vis à couple élevé sans pénétrer dans la surface supérieure de la membrane
- » Approbations de FM Global pour les tempêtes : jusqu'à FM 1-180 avec une base de retenue en acier galvanisé épaisseur 20; jusqu'à FM 1-465 avec une base de retenue en aluminium 1,25 mm (0,050 po)
- » Testé, certifié et garanti dans des vents atteignant jusqu'à 249 km/h (155 mi/h)
- » Couvert par une garantie de 25 ans

Installation

Consultez les spécifications de Carlisle et autres détails, ou rendez-vous sur le site Web www.carlisesyntec.com pour des renseignements complets sur l'installation.

Finitions

- » Finition matte naturelle en aluminium
- » Précouche de Kynar 500 – du nuancier standard de Carlisle
- » Précouche de Kynar 500 – deux couleurs de couche du nuancier standard de Carlisle
- » Kynar 500 non standard – couleurs nécessitant plusieurs couches ou des couches transparentes protectrices
- » Aluminium anodisé – transparent, bronze et noir

Assurance qualité

Le produit de système de bordure est mentionné dans le Guide d'approbation de FM Research Corporation approuvé pour FM 1-135 jusqu'à FM 1-465. SecurEdge 3000 est testé par l'essai de traction RE-2 de la méthode d'essai de la norme SPRI pour bordure de toit. La bordure de toit est certifiée par Carlisle pour des pressions nominales indiquées dans l'édition actuelle de la Norme de résistance au vent de ANSI/SPRI/FM 4435/ES-1 pour les systèmes de bordure utilisés avec les systèmes de toiture à faible pente.

Services techniques

Les dessins techniques et d'atelier, ainsi que les spécifications détaillées et les détails de CAO, sont disponibles auprès de Carlisle. Des échantillons de produit, des fiches d'information, des échantillons de couleur et des nuanciers sont aussi disponibles pour les emballages de présentation. Pour une aide personnelle ou des présentations, communiquez avec Carlisle ou un représentant de votre fabricant local.

Spécifications

Modèle de bordure de toit	Hauteur de la bordure de toit « A »		Épaisseur du chevron couverte « C »	
	mm	po	mm	po
SE3-375	95 mm	3,75 po	57 mm	2,25 po
SE3-525	133 mm	5,25 po	95 mm	3,75 po
SE3-675	171 mm	6,75 po	133 mm	5,25 po
SE3-825	210 mm	8,25 po	171 mm	6,75 po