



Sure-Flex™ PVC

Enveloppes pour tubes carrés



Présentation

Les enveloppes en PVC pour tubes carrés Sure-Flex sont des solins fabriqués avec une membrane Sure-Flex renforcée de 60 mil (1,52 mm) pour les pénétrations carrées de 3 po (76 mm) par 3 po (76 mm), de 4 po (102 mm) par 4 po (102 mm) et de 6 po (152 mm) par 6 po (152 mm). D'autres tailles et couleurs sont disponibles sur commande spéciale. La hauteur hors tout du solin est de 11 po (280 mm). Une fente (coupe) et une languette de chevauchement sont incorporées dans ces pièces pour permettre l'ouverture et l'enveloppement des solins autour d'une pénétration carrée avec une obstruction. Les enveloppes en PVC pour tubes carrés sont emballées en boîtes de 8.

Les enveloppes en PVC pour tubes carrés font partie du programme intitulé Accessoires fabriqués certifiés (CFA). Les accessoires fabriqués certifiés sont les seuls accessoires en PVC fabriqués en usine qui respectent les tolérances de qualité strictes requises pour faire partie d'un complexe de couverture garanti par Carlisle.

Caractéristiques et avantages

- » Fournissent une méthode fiable pour sceller les pénétrations de tubes carrés
- » Fournissent une importante économie de main-d'œuvre par rapport aux solins fabriqués sur site
- » Offrent une apparence plus professionnelle que les solins fabriqués sur place
- » Simplifient la tâche du poseur sur le site lors de la pose d'un solin sur une pénétration carrée

Caractéristiques et avantages d'amélioration de la productivité :

- » Jusqu'à 60 % d'économie de main d'œuvre par rapport à la fabrication sur place traditionnelle
- » L'installation est rapide et facile, et aucun étirement n'est requis.
- » Offre une apparence de fini uniforme



Installation

1. Nettoyer la pénétration pour éliminer toute rouille ou calamine et essuyer avec un chiffon Splice Wipe saturé de Nettoyant pour membrane en PVC.
2. Ouvrir l'enveloppe en PVC pour tubes carrés en écartant les soudures situées sur la partie verticale du solin.
3. Envelopper l'enveloppe en PVC pour tubes carrés autour de la pénétration jusqu'à ce que la partie verticale soit plaquée.
4. Tracer un repère sur le tube, le long du haut de l'enveloppe en PVC pour tubes carrés.
5. Retirer l'enveloppe en PVC pour tubes carrés du conduit.
6. Recouvrir d'adhésif de liaison de PVC les zones du tube sous le repère et sur l'arrière de l'enveloppe en PVC pour tubes carrés.
7. Envelopper l'enveloppe en PVC pour tubes carrés autour de la pénétration jusqu'à ce que la partie verticale soit plaquée contre la pénétration de manière étanche. Aplanir la membrane dans l'adhésif avec un rouleau de 5 cm (2 po).
8. Souder à chaud la totalité de la largeur du chevauchement vertical. Presser à la main la surface extérieure de la pénétration afin de créer la pression nécessaire pour obtenir une soudure acceptable.
9. Souder à chaud la collerette de base sur la membrane de platelage et terminer la soudure du chevauchement horizontal.
10. Une fois la zone de soudure entièrement refroidie, vérifier que tous les raccords ne comportent pas de vide ou de soudure à froid à l'aide d'une sonde pour joints. Effectuer toute réparation nécessaire.
11. Appliquer un cordon de produit d'étanchéité monocouche universel sur le haut de l'enveloppe en PVC pour tubes carrés.

Pour obtenir des renseignements complets concernant l'installation, consulter les spécifications et les informations détaillées fournies par Carlisle.

Sure-Flex PVC

Enveloppes pour tubes carrés

Précautions

- » Retirer le plomb et les autres solins.
- » La température de la pénétration carrée ne doit pas dépasser 71 °C (160 °F).
- » Installer au minimum quatre plaques de fixation autour des pénétrations de tubes carrés. Disposer les plaques de fixation autour de la pénétration de manière à ce que les plaques soient couvertes par la collerette du tube carré. Une soudure d'au moins 38 mm (1,5 po) de large doit être réalisée sur le pourtour de la collerette au-delà des plaques. Si les plaques de fixation ne peuvent pas être installées de manière à permettre une soudure d'au moins 38 mm (1,5 po) les plaques devront être placées à l'extérieur de l'enveloppe pour tubes carrés et recouvertes d'une bande de recouvrement en PVC.
- » Entreposer les joints d'étanchéité pour pénétrations carrées dans un endroit frais et ombragé, et les couvrir d'une bâche de couleur claire, respirante et imperméable. Des enveloppes pour tubes carrés ou une membrane en PVC qui ont été soumis aux intempéries avant l'emploi doivent être préparés avec un nettoyant pour membrane en PVC avant tout soudage à l'air chaud.

Propriétés et caractéristiques typiques

Dimensions	76 mm (3 po) x 76 mm (3 po) 102 mm (4 po) x 102 mm (4 po) 152 mm (6 po) x 152 mm (6 po)
Conditionnement	8/boîte
Poids (chacune)	2,3 kg (5,0 lb)
Matériau	Membrane en PVC renforcée de 60 mil (1,52 mm)
Couleur	Blanc et gris

Les propriétés et caractéristiques typiques sont fondées sur des échantillons soumis à des essais et ne sont pas garanties pour tous les échantillons de ce produit. Ces données et informations sont destinées à servir de guide et ne reflètent pas la gamme de spécifications pour toute propriété particulière de ce produit.

Renseignements LEED®

Contenu recyclé avant consommation	10 %
Contenu recyclé après consommation	0 %
Lieu de fabrication	Eugene, OR
Indice de réflexion solaire (IRS)	Blanc : 111 Gris : 43