

Sure-Seal® EPDM

Couvre-joints en T autocollants



Présentation

Laissez Carlisle simplifier votre prochaine installation d'EPDM avec ses couvre-joints en T autocollants (PS) Sure-Seal EPDM. Le couvre-joint en T autocollant de 6 po combine un solin Elastoform Flashing® non vulcanisé de 40 mil (1 mm), laminé sur un adhésif autocollant entièrement vulcanisé, de 30 mil (0,75 mm), fournissant ainsi une épaisseur totale de 70 mil (1,75 mm). Le couvre-joint en T de 12 po combine un solin non vulcanisé de 60 mil (1,5 mm), laminé sur un adhésif autocollant entièrement vulcanisé, de 30 mil (0,75 mm), fournissant ainsi une épaisseur totale de 90 mil (2,25 mm).

Les couvre-joints en T autocollants permettent de sceller les intersections de joints sur le site ou sur les transitions horizontales à verticales des joints sur le site, et les détails d'angle saillant de 30 ans sur les complexes de couverture à membrane EPDM Sure-Seal et Sure-Tough®.

Caractéristiques et avantages

- » Disponible en 6 po x 6 po et 12 po x 12 po
- » Pré-coupé avec des coins arrondis
- » Accélération de l'installation
- » Peut aussi être utilisé pour les détails d'angle saillant de 30 ans U-15H

Installation

1. Toute la surface sur laquelle sera appliquée le couvre-joint en T autocollant doit être propre. L'adhésif au dos du couvre-joint en T autocollant ne collera pas aux surfaces poussiéreuses ou sales. Toute contamination résiduelle nuira à la résistance d'adhésion de l'adhésif.

2. Retirez tout corps étranger.
 - a. Éliminer l'excès de poussière de mica en balayant ou en essuyant avec un chiffon propre et sec ou un chiffon HP Splice Wipe de Carlisle.
 - b. Il peut être nécessaire d'utiliser un nettoyant pour membrane souillée. Ce processus est essentiel sur une membrane qui a été exposée pendant plusieurs semaines.
Remarque : Le port de gants imperméables (conformes à la norme ANSI/ISEA 105-2005) est requis lors de l'utilisation de nettoyants ou d'apprêts.
 - c. Laisser la membrane sécher complètement avant de continuer.
3. Application de l'apprêt
 - a. Membrane standard : Appliquer l'apprêt avec un chiffon HP Splice Wipe propre (ou un produit équivalent). Frotter la surface de la membrane (où sera appliqué le couvre-joint en T autocollant) avec un mouvement circulaire pour obtenir un revêtement fin et uniforme. La surface correctement nettoyée et préparée doit avoir une couleur uniforme et ne comporter ni traînées, ni globules, ni excès localisés.
 - b. Membrane Pre-Kleened™ : Appliquer l'apprêt au rouleau sur la membrane au moyen d'un rouleau à peinture à poils courts. La surface recouverte doit être exempte de globules et d'excès localisés.
Remarque : L'utilisation d'une quantité excessive d'apprêt n'améliorera pas sensiblement l'adhérence du couvre-joint en T autocollant sur la membrane EPDM. N'utiliser que la quantité nécessaire pour obtenir une couverture totale de la surface sur laquelle le couvre-joint en T autocollant sera appliqué.
4. Appliquer un cordon de 5/16 po (8 mm) de diamètre de produit d'étanchéité par recouvrement Sure-Seal sur 1/2 po (13 mm) dans chaque direction de l'intersection de la membrane conformément au détail U-2-A.
5. Laisser l'apprêt sécher jusqu'à ce qu'il ne se transfère pas au toucher d'un doigt sec. Installer le couvre-joint en T autocollant immédiatement après l'évaporation du solvant de l'apprêt pour minimiser le risque de contamination par la poussière et favoriser l'adhérence par temps froid.
6. Aplanir immédiatement le couvre-joint en T autocollant à l'aide d'un rouleau de 2 po (50 mm) de large, en utilisant une pression positive. Aplanir **avec précaution** la zone d'application du produit d'étanchéité par recouvrement avec une légère pression.
7. Pour obtenir une adhésion adéquate du couvre-joint en T autocollant lorsque les températures sur le chantier sont inférieures à 40 °F (4 °C), chauffer la surface nettoyée/préparée de la membrane avec un pistolet à air chaud alors que le solin est appliqué et pressé en place.

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

Sure-Seal EPDM

Couvre-joints en T autocollants

Précautions

- » Éviter tout contact prolongé avec la peau. En cas de contact avec la peau, laver soigneusement la zone affectée avec du savon et de l'eau.
- » Un entreposage prolongé sur le chantier à des températures supérieures à 90 °F (32 °C) peut raccourcir la durée de conservation du produit.
- » Par temps chaud et ensoleillé, conserver le couvre-joint en T autocollant dans sa boîte ou dans un endroit ombragé jusqu'au moment de l'utilisation.
- » Le stockage et l'utilisation du couvre-joint en T autocollant à des températures inférieures à 40 °F (4 °C) entraînent une perte de pégiosité de l'adhésif et, dans des situations extrêmes, une carence de liaison au substrat. Un lieu de stockage permettant de conserver le couvre-joint en T d'un jour sur l'autre à une température minimale de 60 °F (15 °C) doit être disponible. Des boîtes chaudes pour le stockage sur le chantier doivent être disponibles pour maintenir une température minimale du produit de 40 °F (4 °C).
- » Le couvre-joint en T autocollant doit être stocké dans un endroit sec.
- » En raison de l'évaporation du solvant, de la condensation risque de se former sur de l'apprêt nouvellement appliqué lorsque la température ambiante est proche du point de rosée. En cas de condensation, suspendre l'application de l'apprêt et du couvre-joint en T autocollant car une adhésion adéquate ne pourra pas être obtenue. Laisser sécher la surface et appliquer une fine couche d'apprêt frais sur la surface précédemment enduite, puis appliquer le couvre-joint en T autocollant lorsque les conditions le permettent.
- » Ne pas laisser de déchets (pétrole, graisse, huile, solvants, huile végétale ou minérale, graisses animales, etc.) ni une évacuation directe de vapeur venir en contact avec le couvre-joint en T autocollant.
- » TENIR HORS DE PORTÉE DES ENFANTS.

Propriétés et caractéristiques typiques

Dimensions	6 po x 6 po (150 mm x 150 mm) 12 po x 12 po (300 mm x 300 mm)
Couleur	Noir
Emballage	20/carton
Poids	3 lb/carton (1,35 kg) pour 6 po x 6 po 10 lb/carton (4,5 kg) pour 12 po x 12 po
Durée de conservation	9 mois lorsque stocké entre 60 °F et 80 °F (15 °C et 27 °C)

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

Le couvre-joint en T autocollant (PS) Sure-Seal répond aux exigences minimum définies par la norme ASTM D4811 pour un type 1 (EPDM), ou les surpasse. Matériau de solin de classe V (vulcanise sur le toit).

Informations concernant LEED®

Contenu recyclé avant consommation	2 %
Contenu recyclé après consommation	0 %
Lieu de fabrication	Greenville, IL
Indice de réflectance solaire (IRS)	S.O.