

Sure-White® EPDM

Couvre-joints en T autocollants



Présentation

Laissez Carlisle simplifier votre prochaine installation d'EPDM avec ses couvre-joints en T autocollants (PS) Sure-White EPDM. Le couvre-joint en T autocollant de 15 cm (6 po) combine un solin Elastoform Flashing® non vulcanisé de 2,4 mm (60 mil), laminé sur un adhésif autocollant entièrement vulcanisé, de 0,75 mm (30 mil), fournissant ainsi une épaisseur totale de 3,5 mm (90 mil).

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-White.

Caractéristiques et avantages

- » Disponible en 15 x 15 cm (6 x 6 po)
- » Un solin prédécoupé aux coins arrondis augmente la vitesse d'installation en éliminant les découpes
- » À combiner avec le solin vulcanisé autocollant de 51 cm (20 po) Sure-White pour une productivité maximale et une apparence plus nette et plus uniforme sur le toit
- » Homologué pour une utilisation sur les membranes d'EPDM et d'oléfine thermoplastique

Installation

1. Toute la surface sur laquelle sera appliqué 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. Éliminer la saleté et la poussière en excès de la surface du joint par un essuyage avec un chiffon propre. Si nécessaire, nettoyer soigneusement la surface du joint avec un nettoyeur pour membrane souillée et laisser sécher complètement avant de continuer.

Remarque : le port de gants imperméables (conformes à la norme ANSI/ISEA 105-2005) est requis lors de l'utilisation de nettoyeurs ou d'apprêts.

3. Application de l'apprêt HP-250, de l'apprêt d'oléfine thermoplastique ou de l'apprêt à faible teneur en COV
 - 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.

Remarque : le type de membrane détermine l'apprêt à utiliser. L'apprêt d'oléfine thermoplastique est utilisé avec l'oléfine thermoplastique, l'apprêt HP-250 est utilisé avec l'EPDM et l'apprêt à faible teneur en COV peut être utilisé avec l'oléfine thermoplastique et l'EPDM.

- b. Membrane Pre-Kleened™ EPDM ou d'oléfine thermoplastique : 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. 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. Pour les complexes EPDM uniquement, appliquer un cordon de 8 mm (5/16 po) de diamètre de produit d'étanchéité par recouvrement EPDM Sure-White sur 13 mm (1/2 po) 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 50 mm (2 po) de large, en utilisant une pression positive. **Aplanir avec précaution** la zone d'application du produit d'étanchéité chevauchant avec une légère pression.

Sure-White EPDM

Couvre-joints en T autocollants

7. Pour obtenir une adhésion adéquate du couvre-joint en T autocollant lorsque les températures sur le chantier sont inférieures à 4 °C (40 °F), 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.

Précautions

- » Éviter tout contact prolongé avec la peau. En cas de contact avec la peau, laver soigneusement la zone affectée au savon et à l'eau.
- » Un stockage prolongé sur le chantier à des températures supérieures à 32 °C (90 °F) 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 4 °C (40 °F) entraînent une perte de pégosité de l'adhésif et, dans des situations extrêmes, une carence de liaison au substrat.
- » L'Elastoform autocollant doit être stocké dans un endroit sec. Il est recommandé de stocker le solin en dessous de 27 °C (80 °F) afin d'obtenir une formabilité et une durée de conservation maximum.
- » 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 d'apparition de condensation, suspendre l'application de l'apprêt et du couvre-joint en T autocollant car une adhérence 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 | 150 mm x 150 mm (6 po x 6 po) |
| Couleur | Blanc |
| Conditionnement | 20/carton |
| Poids | 1,35 kg/carton (3 lb) pour 150 mm x 150 mm (6 po x 6 po) |
| Durée de conservation | 6 mois lorsque remisé entre 15 et 27 °C (60 et 80 °F) |

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 | 2 % |
| Contenu recyclé après consommation | 0 % |
| Lieu de fabrication | Greenville, Illinois |
| Indice de réflexion solaire (IRS) | S.O. |