

# Bande d'avertissement autocollante jaune



## Présentation

La bande d'avertissement autocollante jaune est un solin non renforcée en TPO d'une épaisseur nominale de 0,76 mm (30 mil), laminée avec un adhésif autocollant en caoutchouc synthétique entièrement vulcanisé, d'une épaisseur nominale de 0,76 mm (30 mil). La bande d'avertissement autocollante jaune est disponible en rouleaux d'une largeur de 152 mm (6 po) et d'une longueur de 30 m (100 pi).

La bande d'avertissement autocollante jaune peut être appliquée sur les complexes de couverture en EPDM, en TPO ou Hypalon afin de fournir un signallement visuel d'un danger imminent (p. ex. bord de toit, puisard d'évacuation profond, lanterneau). Elle est idéale quand le personnel de maintenance se trouve fréquemment sur la toiture.

## Caractéristiques et avantages

- » Compatible avec les membranes d'EPDM, de TPO ou Hypalon
- » Facilité de pose sans poste à souder ou électricité nécessaire
- » Fournit un signallement permanent de danger, contrairement aux peintures et revêtement qui nécessitent une maintenance régulière
- » La bande d'avertissement autocollante jaune de Carlisle fait partie du programme intitulé Accessoires fabriqués certifiés (CFA). Les accessoires fabriqués certifiés sont les seuls accessoires en TPO fabriqués en usine qui respectent les tolérances de qualité strictes requises pour faire partie d'un complexe de couverture garanti par Carlisle.

## Installation

1. Nettoyez la membrane existante avec du nettoyant pour membrane souillée et des chiffons HP Splice Wipes ou d'autres chiffons en fibres naturelles. Un tampon à récurer Carlisle pourra être nécessaire pour éliminer une importante accumulation de saleté. Versez une petite quantité de nettoyant pour membrane souillée sur un tampon à récurer et frotter la zone à recouvrir selon un mouvement circulaire. Essuyez la saleté résiduelle avec des chiffons HP Splice Wipes ou d'autres chiffons en fibres naturelles.
2. Appliquez à l'aide d'un rouleau à poil court de l'apprêt en TPO ou en TPO à faible teneur en COV (pour les membranes en TPO) ou de l'apprêt Sure-Seal® HP 250 ou d'EPDM à faible teneur en COV (pour les membranes EPDM ou Hypalon) sur la zone de la membrane à recouvrir. La surface correctement préparée doit avoir une couleur uniforme et ne comporter ni traînées, ni globules, ni excès localisés.
3. Toute la surface sur laquelle sera appliquée la bande d'avertissement autocollante jaune doit être propre. L'adhésif au dos de la bande d'avertissement autocollante jaune n'adhérera pas aux surfaces poussiéreuses ou sales. Toute contamination résiduelle nuira à la résistance d'adhésion de l'adhésif.
4. Installez la bande d'avertissement autocollante jaune immédiatement après le séchage de l'apprêt pour minimiser le risque de contamination par la poussière et favoriser l'adhérence par temps froid.
5. Détachez une longueur de pellicule antiadhésive de la bande de d'avertissement autocollante jaune. Placez la bande d'avertissement autocollante jaune sur la zone à couvrir et appuyez en exerçant une pression ferme et uniforme de la main sur toute la surface. Continuez ce processus jusqu'à ce que toute la surface visée soit couverte. (Du produit d'étanchéité Cut-Edge n'est pas nécessaire sur les bords de la bande d'avertissement autocollante jaune.)
6. Aplanissez immédiatement la bande d'avertissement autocollante jaune à l'aide d'un rouleau en silicone ou en acier en utilisant une pression positive. Utilisez le rouleau perpendiculairement au bord de la bande d'avertissement jaune, pas dans le sens de la longueur.
7. Pour obtenir une adhésion adéquate de la bande d'avertissement autocollante jaune lorsque les températures sur le chantier sont inférieures à 5 °C (40 °F), chauffez la surface nettoyée et 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.*

# Bande d'avertissement autocollante jaune

## Précautions

- » La bande d'avertissement autocollante jaune ne peut pas être utilisée en tant que solin pour des angles, des tuyaux, des joints en T, des joints bout à bout sur des systèmes FleeceBACK® de TPO ou toute membrure métallique inclinée, telle que des arrêts de gravier ou d'autres bordures métalliques penchées.
- » 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 32 °C (90 °F) peut affecter la durée de conservation du produit.
- » Par temps chaud et ensoleillé, conserver les rouleaux de bande d'avertissement autocollante jaune dans leur boîte ou dans un endroit ombragé jusqu'au moment de l'utilisation.
- » L'entreposage et l'utilisation de bande d'avertissement autocollante jaune à des températures inférieures à 4 °C (40 °F) entraînent une perte de pégiosité de l'adhésif et, dans des situations extrêmes, une carence de liaison au substrat. Un lieu d'entreposage nocturne doit être disponible pour conserver les bandes d'avertissement autocollantes jaunes à une température minimale de 15 °C (60 °F). Des boîtes chaudes pour l'entreposage sur le chantier doivent être disponibles pour maintenir une température minimale du produit de 4 °C (40 °F).
- » Les rouleaux de bande d'avertissement autocollante jaune doivent être stockés 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 de la bande d'avertissement autocollante jaune car une adhérence adéquate ne pourra pas être obtenue. Laisser sécher la surface et appliquer une fine couche d'apprêt sur la surface précédemment enduite, puis appliquer la bande d'avertissement autocollante jaune 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 la bande d'avertissement autocollante jaune.
- » TENIR HORS DE PORTÉE DES ENFANTS.

## Installations finies



## Propriétés et caractéristiques typiques

Résistance à la traction, psi (MPa)	ASTM D412	2 500 (17,2) minimum 2 900 (20,0) typique
Allongement, %	ASTM D412	600 minimum 750 typique
Dureté, Shore A	ASTM D2240	Typique 80
Couleur	Jaune	
Base	Membrane – TPO non renforcée Adhésif – Caoutchouc synthétique	
Solides	100 %	
Épaisseur nominale	1,52 mm (0,060 po)	
Largeur nominale	Membrane – 152 mm (6 po) Adhésif – 159 mm (6 ¼ po)	
Longueur nominale	30,5 m (100 pi)	
Poids net par rouleau	10 kg (44 lb)	
Emballage	2 rouleaux/carton	
Durée de conservation	1 an	

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 renseignements sont destinés à servir de guide et ne reflètent pas les spécifications ou la gamme de spécifications pour toute propriété particulière de ce produit.

## Renseignements LEED®

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