

# Millennium EPDM Flashing Tape

## Description

Millennium EPDM Flashing Tape se compose d'une membrane EPDM non durcie qui a été stratifiée sous forme d'un ruban sensible à la pression en 25 mil EPDM. Le ruban se compose d'un adhésif en caoutchouc vulcanisé qui assure les performances de qualité d'origine aux projets de remise en état d'EPDM mono-couche. Millennium EPDM Flashing Tape est particulièrement élastique et peut être façonné pour s'adapter à des formes et surfaces irrégulières. Grâce à la résistance exceptionnel de l'adhésif en caoutchouc vulcanisé, Millennium EPDM Flashing Tape ne rétrécit pas, ne forme pas de pont thermique ni ne se décolle sous l'effet d'un mouvement ou d'une contrainte dans le système de toiture.

## Applications de base

Les Millennium EPDM Flashing Tapes conviennent tout particulièrement aux pénétrations de solin en toiture et autres finitions comme :

- Recouvrement de joints en T, d'arêtes, de tuyaux et de pénétrations
- Réfections générales dans des zones non praticables
- Solins d'arrêt à gravier
- Solins à usage universel
- Raccords d'arêtes métalliques

## Préparation du support

Le support doit être propre, sec et exempt de saleté, de poussière, de débris, d'huile, de gravier incrusté ou de projection de gravillons, d'enduits non adhérents, de membranes détériorées et autres contaminants qui pourraient compromettre la structure ou la régularité de la surface. Au besoin, nettoyez au préalable la surface sur laquelle le solin sera posé avec un nettoyeur agréé pour membrane EPDM.

## Sécurité

Avant d'utiliser ce produit adhésif ou tout autre, lisez l'étiquette du produit et la Fiche de Données de Sécurité (FDS) pour toutes les précautions à prendre en matière de santé et de sécurité.

## Restrictions

- Ne pas utiliser sur des membranes de toit en PVC.
- Ne pas utiliser dans les zones à forte fréquentation.
- Le talc, la poussière, l'huile, le verglas, la neige et l'humidité nuisent à la bonne adhérence. La surface doit être propre et sèche pour une mise en œuvre correcte de ce produit.

## Couleur

Noir

## Caractéristiques Avantages

Résistance à la lumière UV, aux températures élevées et à l'humidité, Longue durée de vie

Excellente adhérence et malléabilité	Finitions de solin par une technologie "détacher & coller" éprouvée
Pas de chalumeau ni d'adhésifs liquides	Meilleure sécurité
Pose rapide	Gain de temps et de travail
Finition imperméable	Convient aux applications de toiture, de revêtement de bassin et d'imperméabilisation

## Conditionnement et rendement

Millennium EPDM Flashing Tape est disponible dans les tailles suivantes :

<u>Largeurs</u>	<u>Longueur</u>	<u>Pièce #</u>	<u>Rouleaux/Boîte</u>
<b>Amérique du Nord</b>			
5 inch (127mm)	100 ft. (30,48m)	ET-0553-05	2
6 inch (152mm)	100 ft. (30,48m)	ET-0553-06	2
9 inch (229mm)	50 ft. (15,24m)	ET-0553-09	2
12 inch (305mm)	50 ft. (15,24m)	ET-0553-12	1
18 inch (458mm)	50 ft. (15,24m)	ET-0553-18	1
<b>Europe, CEI et Moyen-Orient</b>		ET-0553-05EU	2
5 inch (127mm)	100 ft. (30,48m)		
6 inch (152mm)	100 ft. (30,48m)	ET-0553-06EU	2
9 inch (229mm)	50 ft. (15,24m)	ET-0553-09EU	2
12 inch (305mm)	50 ft. (15,24m)	ET-0553-12EU	1
18 inch (458mm)	50 ft. (15,24m)	ET-0553-18EU	1

## Stockage et durée de conservation

Le matériau doit être stocké dans son emballage d'origine intact à une température entre 40°F et 110°F (4°C - 43°C). Sa durée de conservation est de 9 mois à condition d'être stocké comme recommandé.

## Application

1. Nettoyez la surface sur laquelle Millennium EPDM Flashing Tape sera apposé.
2. Appliquez EPDM primer sur toute l'aire de pose à l'aide du tampon à récurer fourni. REMARQUE : Soyez prudent lors de la pose à des températures sous 40°F (4°C) pour éviter l'opalescence du EPDM primer (formation de condensation en surface du primer).
3. Attendez que le primer soit sec au toucher (pas de transfert de matériau, généralement moins de 20 minutes). Le temps de séchage dépend de la température ambiante et de l'humidité
4. Dès que le primer est sec, apposez sans tarder Millennium EPDM Flashing Tape.
5. Positionnez le Flashing Tape sur la zone apprêtée et retirez la pellicule anti-adhérence. Pressez et façonnez le Flashing Tape à la main.
6. Passez un rouleau silicone de 2" (5,08cm) de large sur le solin.
7. Scellez les bords de la finition du solin à l'aide de Millennium EPDM Edge Sealant.



## Données techniques

Propriétés physiques et caractéristiques typiques		
	Valeurs typiques	Méthode d'essai
Polymère de base (Flashing & Tape)	EPDM	FTIR
Couleur (Flashing & Tape)	Noir	Visuelle
Résistance à la traction (à l'état non durci)	250 psi max.	ASTM D 412 Die C
Elongation (à l'état non durci)	600% min.	ASTM D 412
Résistance à l'ozone	Pas de fissure	ASTM D 1149
Résistance au pelage	10 psi @ 70°F (21°C)	ASTM D 413
Résistance au cisaillement	20 psi @ 70°F (21°C)	ASTM D 816
Température de fragilité	-50°F (-46°C)	ASTM D 2137

### REMARQUE :

Les informations qui précèdent sont publiées à titre informatif uniquement. Les propriétés et les caractéristiques de performance énumérées sont des valeurs typiques et ne peuvent pas être interprétées comme des spécifications de fabrication.