

## Bandes retrideX®

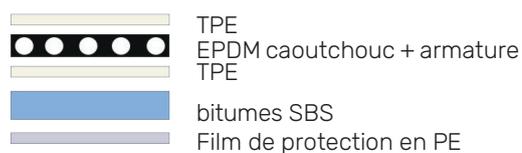
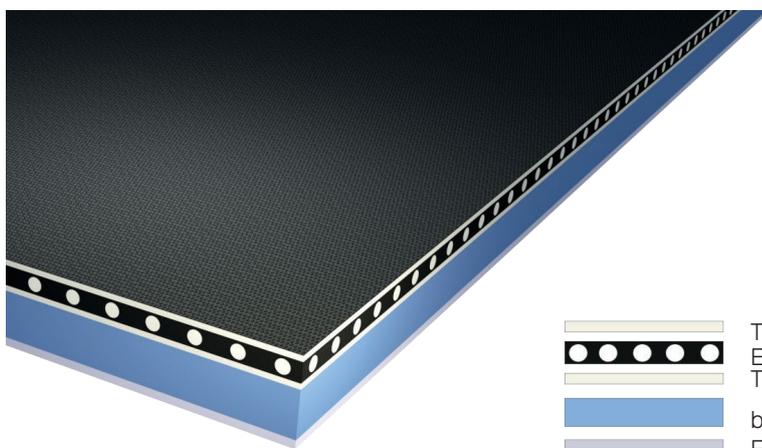
### Description

Les bandes retrideX® sont découpées dans du retrideX®.  
Le membrane se compose de:

- une couche supérieure en caoutchouc EPDM avec une armature interne en fibre de verre et pourvue des deux côtés d'une couche de liaison spéciale en TPE,
- une sous-couche auto-adhésive en bitume modifié SBS, avec un film de protection en PE.

Les bandes retrideX® ont été spécialement développées pour les versions collées avec le primaire d'adhérence initial C350 pour les applications suivantes:

- finition des profils de bord de toit,
- gouttières,
- les relevés et les applications verticales,
- adhérer au métal, au bois ou à d'autres substrats compatibles.



### Caractéristiques du produit

Caractéristiques	Valeur déclarée
Épaisseur	2,5 mm
Largeur	150, 330, 500 en 750 mm

# retrideX®

Caractéristiques	Valeur déclarée
Longueur	10,00 m
Masse surfacique	2,75 kg/m <sup>2</sup>

## Information technique

Caractéristiques	Norme	Performance
Stabilité dimensionnelle	EN 1107-2	≤ 0,5 %
Étanchéité sous pression de l'eau	EN 1928	étanche à l'eau à 10kPa
Résistance à la traction	EN 12311-2	≥ 350 N / 50 mm
Allongement (à la rupture de la membrane)	EN 12311-2	≥ 3 %
Résistance à la déchirure au clou	EN 12310-1	≥ 200 N
Flexibilité à basse température	EN 495-5	≤ - 30 °C
Résistance au pelage des joints	EN 12316-2	≥ 80 N / 50 mm
Résistance au cisaillement des joints (20°C)	EN 12317-2	≥ 200 N / 50 mm
Pénétration dynamique - EPS 150	EN 12691 B	≥ 2000 mm
Résistance à la charge statique - Béton	EN 12730 B	≥ L20
Performance FIT	e-cahier du CSTB 2358_V2	F5 I5 T4
Exposition aux produits chimiques liquides, y compris l'eau	EN 1847	sur demande

# retrideX®

## Stockage

Les rouleaux doivent être stockés debout sur une surface propre et lisse, sans protubérances tranchantes, à l'abri des intempéries, de préférence à l'intérieur et à l'abri de la lumière directe du soleil.

Durée de conservation: 24 mois dans l'emballage d'origine.

## Préparation

- La surface doit répondre aux conditions suivantes:
  - sec,
  - propre,
  - exempt d'huile, de graisse et de poussière.
- Éliminez tous les objets tranchants et corps étrangers qui se trouvent sur le chantier.
- Si nécessaire, comblez les différences de niveau / fissures à l'aide des matériaux appropriés.
- Evitez tout contact avec:
  - huiles: huiles végétales, huiles minérales, dérivés du pétrole,
  - graisses.

## Application en adhérence totale

Les bandes retrideX® sont installées en adhérence totale par auto-adhésivité sur le primaire d'adhérence initial C350. Le primaire d'adhérence initial C350 est un primaire à base de caoutchouc synthétique et de résine avec un solvant organique sans halogène. Il est appliqué sur le substrat avec un rouleau en peau d'agneau, une brosse ou peut être pulvérisée avec une cuve à pression. La consommation de primaire d'adhérence initial C350 dépend de la méthode d'application. Veuillez-vous référer à la fiche technique du primaire d'adhérence initial C350 pour les quantités d'application spécifiques.

Le primaire d'adhérence initial C350 s'applique sur l'ensemble de la surface horizontale et contre les relevés.

Sur des supports très absorbants ou des membranes bitumineuses ardoisées rugueuses, il est nécessaire d'appliquer le primaire d'adhérence initial C350 en deux couches. Laissez sécher complètement le primaire d'adhérence initial C350 ( $\pm$  35 min). Ensuite, les bandes retrideX® sont installées sur le support entre 35 min et 10 heures après l'application du primaire d'adhérence initial C350. Après avoir retiré le film antiadhésif, elles sont pressées sur le support à l'aide d'un rouleau presseur.

## Joints

- Les joints sont uniquement soudés à l'air chaud à l'aide, par exemple, d'une machine à souder automatique ou manuelle Leister avec un bec de 40mm de large.
- Veillez à ce que le joint présente un cordon de bitume régulier. Le soudage au chalumeau des joints est interdit.
- La largeur de recouvrement est d'au moins 50 mm pour les applications lestées.

## Remarques

- Consultez le manuel de pose ou contactez le service technique de VM Building Solutions pour des informations supplémentaires sur le mode d'application ou sur les propriétés de la membrane retrideX®.