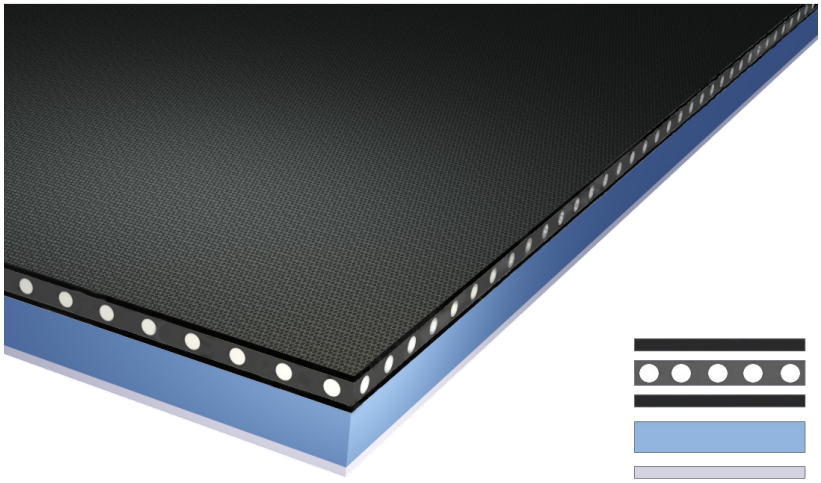
Resitrix® SK W Full Bond

Description

Resitrix® SK W Full Bond est une membrane d'étanchéité en EPDM compatible avec le bitume, avec des recouvrements soudables.
La 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.



TPE
Membrane EPDM + armature
TPE

Bitume SBS
Film PE amovible

Caractéristiques du produit

Caractéristiques	Norme	Valeur déclaré / Déviation
Épaisseur	EN 1849-2	2,5 mm (-5 % / + 10 %)
Largeur	EN 1848-2	1,00 m (-0,5 % / + 1 %)
Longueur	EN 1848-2	10,00 m (-0,5 % / + 5 %)
Masse surfacique	EN 1849-2	2,75 kg/m² (-5 % / + 10 %)

VM Building Solutions NV/SA
Europalaan 73, BE-9800 Deinze
T +32 (0)9 321 99 21

info.be@vmbuildingsolutions.com
www.vmbuildingsolutions.com

Resitrix® est une marque déposée de VM Building Solutions SA

RESITRIX®
AUTHORIZED DEALER

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	≥ 400 N / 50 mm
Allongement (à la rupture de la membrane)	EN 12311-2 B	≥ 300 %
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
Réaction au feu extérieur	EN 13501-5	Broof (t1) structures disponibles
Résistance à la pénétration des racines	EN 13948 / FLL	conforme
Exposition aux produits chimiques liquides, y compris	EN 1847	sur demande

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.

VM Building Solutions NV/SA
Europalaan 73, BE-9800 Deinze
T +32 (0)9 321 99 21

info.be@vmbuildingsolutions.com
www.vmbuildingsolutions.com

VM BUILDING SOLUTIONS

Resitrix® est une marque déposée de VM Building Solutions SA

RESITRIX®
AUTHORIZED DEALER

Préparation

- La surface doit répondre aux conditions suivantes:
  - sec,
  - propre,
  - exempt d'huile, de graisse et de poussière.
- Éliminer 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

Le Resitrix® SK W Full Bond est installé en adhérence totale par auto-adhésivité sur le primaire d'adhérence FG35. Le primaire d'adhérence FG35 est un primaire à base de caoutchouc synthétique et de résine avec un solvant organique sans halogène. Il est appliquée sur le substrat avec un rouleau en peau d'agneau, une brosse ou peut être pulvérisée à l'aide d'une cuve à pression. La consommation de primaire d'adhérence FG35 dépend de la méthode d'application. Veuillez-vous référer à la fiche technique du primaire d'adhérence FG35 pour les quantités d'application spécifiques.
Le primaire d'adhérence FG35 s'applique sur l'ensemble de la surface horizontale et contre les relevés.
Sur des supports très absorbants ou des membranes bitumineuses ardoiséess rugueuses, il est nécessaire d'appliquer le primaire d'adhérence FG35 en deux couches. Laisser sécher complètement le primaire d'adhérence FG35 (± 35 min). Ensuite, le Resitrix® SK W Full Bond est installé sur le support entre 35 min et 10 heures après l'application de le Primaire d'adhérence FG35. Après avoir retiré le film protecteur, il est pressé 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.
- Veiller à ce que le joint présente un renflement 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 contacter le service technique de VM Building Solutions pour des informations supplémentaires sur le mode d'application ou sur les propriétés de la membrane Resitrix® SK W Full Bond.
- Nous conseillons également de se référer aux Notes d'Information Technique du Buildwise.

VM Building Solutions NV/SA
Europalaan 73, BE-9800 Deinze
T +32 (0)9 321 99 21

info.be@vmbuildingsolutions.com
www.vmbuildingsolutions.com

VM BUILDING SOLUTIONS

Resitrix® est une marque déposée de VM Building Solutions SA