

MONARFLEX RMB 350 - ANTI-RADON

Présentation :

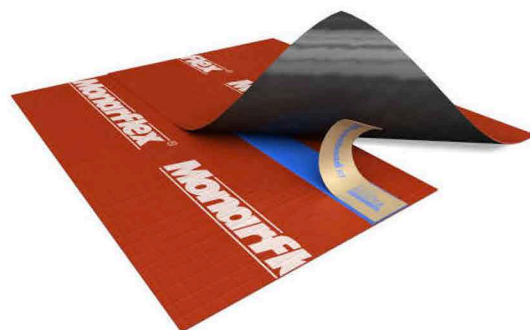
Monarflex RMB350 est une membrane de protection qui, quand elle est correctement installée, permet de protéger l'habitation et ses occupants des remontées de gaz radon et d'humidité en constituant une barrière efficace entre les fondations et l'immeuble.

C'est une membrane à poser qui peut être installée au dessus ou en dessous des blocs ou même sur un vide ventilé,

MONARFLEX RMB350 peut aussi être utilisée en tant que membrane hydrofuge.

Description :

La membrane est constituée de 3 couches de PE vierge basse densité ainsi que d'une fibre de Polyester à haute ténacité 12mmx12mm (1100 dtex), ce qui améliore grandement sa résistance au déchirement. La membrane est de couleur rouge (partie supérieure) et noire (partie inférieure),



Utilisation :

MONARFLEX RMB350 a été conçue pour protéger les constructions contre les infiltrations de gaz, renforcer l'étanchéité à l'air et préserver des remontées humides.

Propriétés :

Largeur rouleau :	2,0m ou 4,0m
Longueur rouleau :	25m
Couleur :	Rouge dessus / noir dessous
Poids :	350g /m ²
Épaisseur :	0,35mm
Résistance vapeur d'eau :	>680MNsg-1
Équivalence d'étanchéité à l'air :	Sd= 232m

Durabilité :

MONARFLEX RMB 350 est fabriquée dans le but de durer tout la vie de l'habitation si elle est installée correctement et si elle n'est pas endommagée par des travaux ultérieures.

Raccords :

Pour raccorder 2 membranes RMB350, il faut prévoir un recouvrement de minimum 150mm et faire le joint à l'aide d'une bande de 30mm de large de Monobond RT tape.



FILM DE PROTECTION ANTI-RADON

Installation :

MONARFLEX RMB350 peut-être posée directement sur les blocs de béton ou en dessous. S'il elle est placée en dessous, il faut prévoir de la poser au dessus d'une couche perméable aux gaz comme du sable compacte. Si elle est placée au dessus des blocs, la surface devra être lisse et exempte de dépôts ou saillies pouvant endommager la membrane. La membrane devra ensuite être recouverte par une chape ou tout autre couche de protection adéquate.

Plancher surélevé : La membrane doit être posée sur des blocs ou des plaques et ensuite recouverte par une chape ou tout autre couche de protection adéquate.

Applications:

Si des conduites ou tuyaux passent au travers de la membrane, il faut utiliser le tape Monobond pour assurer l'étanchéité ainsi que les chapeaux permettant de reprendre l'étanchéité sur les conduites. Le mastic Easy-Pour liquid peut également être utilisé.

Les jonctions plus complexes près de colonnes en acier ou poutre de soutènement peuvent être consolidées par une membrane adhésive de type Xtra-Load GRM ou Easy-Flash.

Pour un travail optimal , il est important de limiter le passage sur la membrane lors de son placement.

Il faut idéalement utiliser un primeur de type Xtra-seal QD Bitumen avant d'utiliser la membrane adhésive.

Réparation :

Tout dommage doit être réparé avec des morceaux de MONARFLEX RMB 350 avec recouvrement de min. 150mm par rapport à la déchirure et étanché avec le Monobond tape.

Disponibilité :

3004409 - 4m x 25m

