

05

JUILLET 2022

ZOOM

sur L'EPDM

Reportages

- Mouxy (73)

A savoir

- Nouveau centre de formation EPDM
- Renouvellement DTA

Zoom

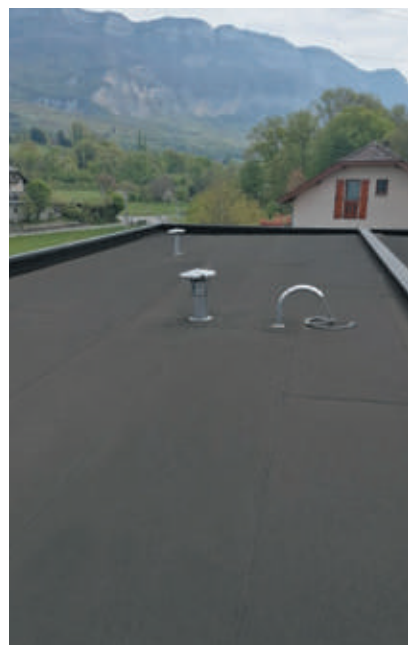
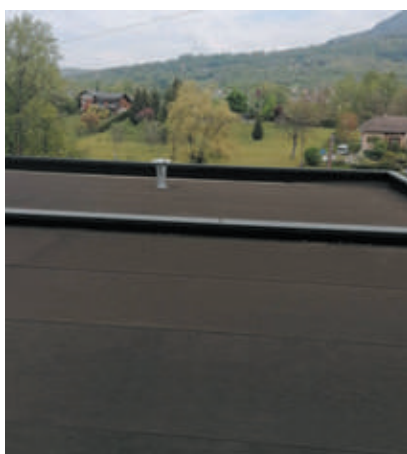
- Végétalisation : Botanipack
- La fixation mécanique



Maison individuelle,
Mouxy (73)

Entreprise
Ets PORCAR THIBAULT
Superficie
250 m²

retridex®



INFO +

Retrouvez toute la documentation
Retridex® sur www.vmbuildingsolutions.fr



Formation EPDM

Nouveau centre de formation EPDM, basé à Bray-et-Lû.

Depuis janvier 2022, VM Building Solutions® dispose d'un centre de formation EPDM. Il est équipé d'une salle de réunion d'environ 50 m², pour l'accueil des entreprises et la formation théorique, ainsi que d'une grande salle, de plus de 200 m², pour l'acquisition des gestes de pose. Plusieurs maquettes individuelles pour l'initiation à l'étanchéité EPDM sont proposées ainsi qu'une grande maquette pour apprendre dans des conditions proches de celles rencontrées sur les chantiers.

Nous vous proposons 3 niveaux de formation : initiation, perfectionnement et avancé. Les formations sont dispensées sur une journée. Pour les entreprises qui souhaitent acquérir rapidement des compétences ; il est possible de combiner le niveau initiation et le perfectionnement sur 2 jours, en formation continue.

Une fois la formation terminée, chaque stagiaire reçoit un certificat nominatif attestant de l'acquisition de ses nouvelles compétences. Nos formations sont animées par nos responsables techniques, qui vous accompagneront ensuite sur vos premières réalisations et pourront venir en fin de chantier pour attester de la bonne pose de votre étanchéité.

Nos formations sont gratuites et ouvertes à toutes les entreprises. Vous pouvez vous inscrire auprès de votre distributeur, de votre responsable technique ou encore auprès du responsable secteur de votre région.



Journée complète
8h00 à 17h00

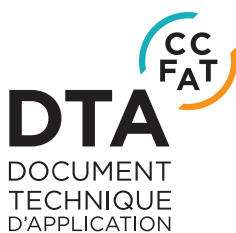


Module théorique et pratique



3 niveaux de formation

- Initiation
- Perfectionnement
- Niveau avancé



HERTALAN en Indépendance
n°5.2/17-2578_V2 publié le 01/04/2022
Fin de validité le 31/12/2026

Renouvellement DTA

VM Building Solutions® est très fier de vous annoncer le renouvellement du DTA HERTALAN en Indépendance.


La Commission chargée de formuler les Avis Techniques du CSTB a examiné et approuvé le procédé "HERTALAN en Indépendance". Ce système d'étanchéité voit donc son DTA renouvelé jusqu'au 31 décembre 2026. Les dénominations commerciales TRIDEX et MAXON sont également couvertes par ce DTA. Le procédé "HERTALAN en Indépendance" vise désormais l'accessibilité aux piétons sous protection par dalles sur plots.

Rappel


L'Avis Technique désigne l'avis formulé par un groupe d'experts représentatifs des professions sur l'aptitude à l'emploi des procédés innovants de construction. Ainsi, l'Avis Technique ou le DTA constituent une information et une évaluation d'aptitude à l'emploi impartiales, indépendantes et fiables.


HERTALAN®

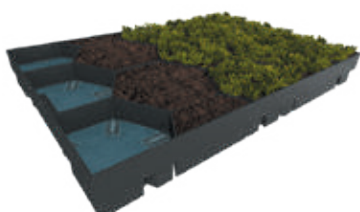
Les + de la végétalisation

 **Gestion des eaux pluviales**
Infiltration, rétention, stockage

 **Amélioration esthétique et développement de la biodiversité**

 **Diminution de l'effet îlot de chaleur en ville**

 **Meilleure durée de vie de l'étanchéité**




Membrane EPDM & BOTANIPACK : Système complet pour végétaliser votre toiture


VM Building Solutions élargit son offre avec un système de végétalisation alliant une membrane durable et résistante en EPDM avec un pack pré-cultivé prêt à l'emploi.

Avec un recouvrement minimum de 80% de sedum, des packs auto-stables qui s'installent bord à bord, qui sont facilement démontables et repositionnables, Botanipack est la solution simple et rapide pour un rendu immédiat qui protégera votre étanchéité tout en présentant de nombreux atouts environnementaux.



Les + produits

 **Tenue au vent > 200 km/h(*)**

 **Pack sous avis technique**

 **Faible entretien**

 **Mise en œuvre simple et rapide**

(*) selon rapport d'essai réalisé en soufflerie par le CSTB



Dimensions	40 cm x 60 cm x 6,5 cm
Palette	16,8 m ² soit 70 packs
Domaines d'application	végétalisation extensive simple. Les végétaux sont composés de différents sedums, pré-cultivés pour un recouvrement supérieur à 80% dès l'installation
Le poids moyen CME	est de 19,5 kg/pack et de 80 kg/m ²
Capacité de rétention en eau	36 l/m ²
Coefficient de ruissellement	0,41
Certification	Avis Technique 5.2/19-2655
Tenue au vent	200 km/h

La fixation mécanique

L'étanchéité EPDM peut être posée de 3 façons :

- En adhérence totale ou partielle à l'aide d'une colle ou d'un primaire,
- En lestage avec la superposition de protection meuble ou lourde,
- Par des fixations mécaniques.

Nous pouvons distinguer 3 types de fixation mécanique :

- 1 La fixation par-dessus la membrane :**
Méthode de pose idéale quand on travaille avec des membranes armées de grande largeur. Les fixations réalisées sur la membrane sont recouvertes d'une bande EPDM pour assurer l'étanchéité de la fixation.
- 2 La fixation dans les joints entre les lés :**
Cette méthode a l'avantage de ne pas nécessiter une bande d'étanchéité supplémentaire sur les fixations. Cette méthode permet de gagner du temps et d'avoir un rendu propre et lisse.
- 3 La fixation par-dessous la membrane :**
Méthode utilisée sur les grandes membranes non armées.

Pour les 3 types de fixation, la répartition mécanique ainsi que le dimensionnement des vis sont calculés en fonction du support d'étanchéité, du type de membrane et des fixations choisies, de la situation géographique du bâtiment, de son exposition, de sa hauteur, et des contraintes géo-climatiques.

Le schéma d'implantation des vis est toujours envoyé lors de la livraison de l'étanchéité.



Fixation mécanique en situation

Dépôt Entreprise Bois Et Toits, Villenoy (77)

