

NOTICE DE POSE

Recommandations de mise en œuvre membrane d'étanchéité Easy EPDM

Easy EPDM



Il faudra tout d'abord s'assurer que le support est plan, sec, propre et exempt de graisses ou d'huiles et de poussières. Ne pas installer par temps de pluie ou température inférieure à 5°C.

Pack Easy EPDM Apparent : la membrane est collée en adhérence totale sur l'ensemble de la toiture et reste nue.

Pack Easy EPDM Lestage : la membrane est collée sur les relevés et 15 cm en pied de relevés. Sur la partie courante de la toiture, la membrane reçoit une protection lourde rapportée : dalles sur plots, lames de terrasses, végétalisation (suivant le poids) ...

MISE EN PLACE DU PARE VAPEUR EASY PV Page 2

MISE EN PLACE DE L'ISOLANT Page 4

MISE EN PLACE DE LA MEMBRANE EASY EPDM Page 5

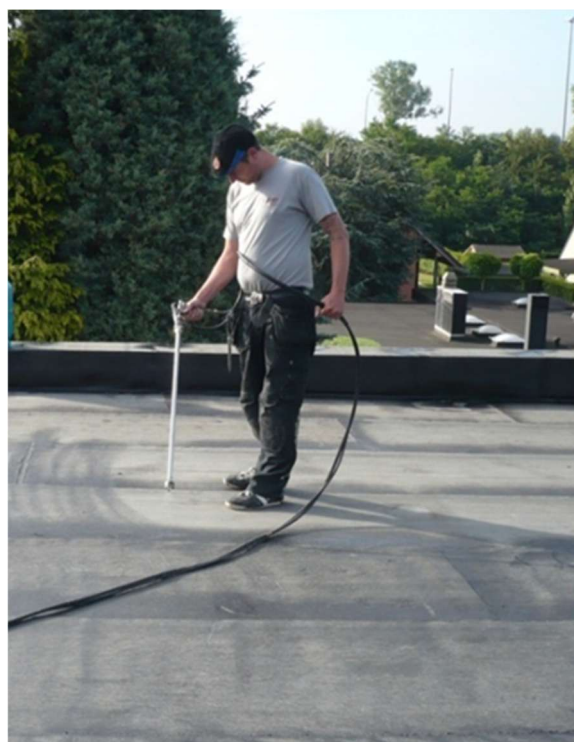
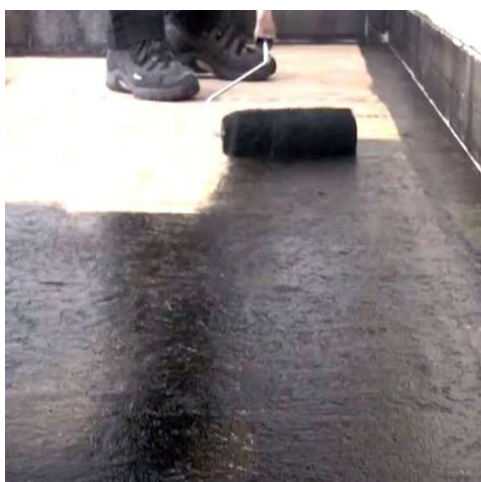
ENCOLLAGE DE LA MEMBRANE EASY EPDMPage 8

TRAITEMENT DES JOINTS ET ACCESSOIRESPage 12

MISE EN PLACE DU PARE VAPEUR EASY PV

(facultatif : cas d'une toiture chaude isolée)

Appliquer sur le support le primaire d'adhérence Easy Black Primer au rouleau, à raison de 200 gr/m² ou Easy Black Primer Spray par pulvérisation, à raison de 100 gr/m².



Respecter un temps de séchage de 30 minutes environ

Dérouler le pare vapeur Easy PV et le mettre en place dans son emplacement final avec un recouvrement de 5 cm.



Replier un mètre de la membrane Easy PV et enlever le film de protection.



Appliquer la bande sans faire de plis. Maroufler avec une roulette.

S'assurer que la membrane adhère suffisamment au support.



Dérouler le reste de la membrane.

Tenir la membrane tendue et droite. Corriger si nécessaire en tenant la membrane levée puis mettre la membrane en place.

Enlever le film de protection.



Maroufler la membrane avec une brosse ou avec une roulette . Partir du milieu de la bande vers les extérieurs pour éliminer l'air résiduel.



Maroufler de manière appliquée à la roulette au niveau des recouvrements

Faire remonter Easy PV 6 cm au-dessus de l'isolant

MISE EN PLACE DE L'ISOLANT PIR/PUR (non fourni par Easy EPDM)

L'isolant peut être collé ou fixé mécaniquement.

Se référer aux prescriptions du fabricant pour la référence de colle ou des fixations

Liste des isolants compatibles (marque + référence) :

SOPREMA : Efigreen Alu +

IKO : Enertherm Alu

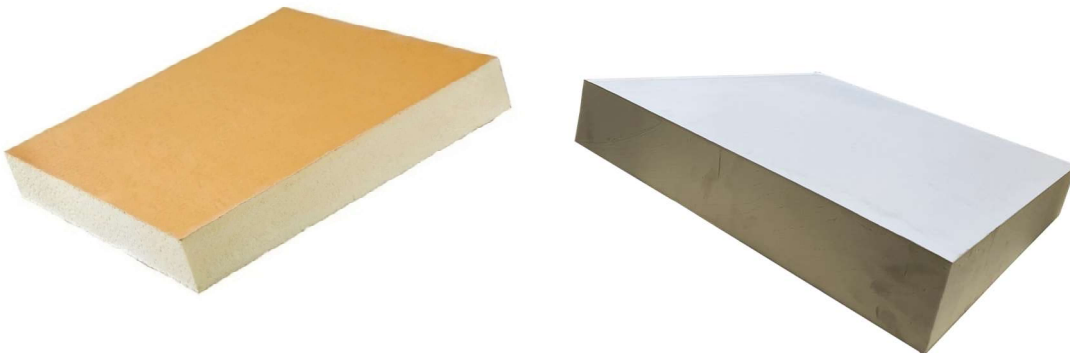
RECTICEL : Eurothane Autopro SI

KNAUF : Knauf Thane MULTTI

POLIURETANOS : Panel PIR 5C

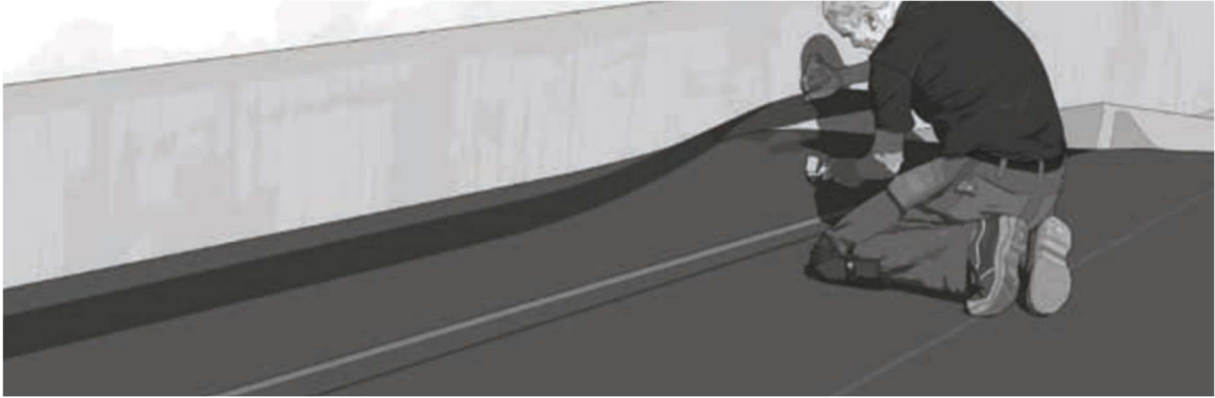
UNILIN : Utherm Roof PIR K FRA

BAUDER : BauderPIR_FA-FR



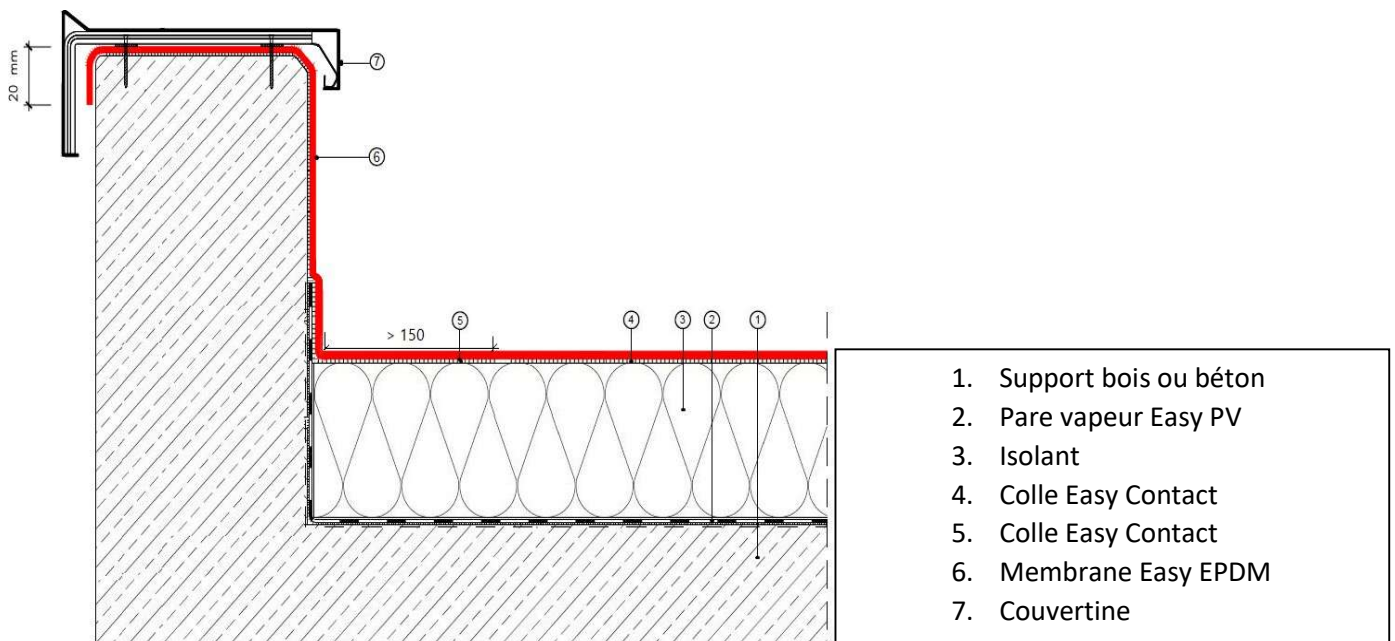
MISE EN PLACE DE LA MEMBRANE EASY EPDM

Mettre en place la membrane Easy EPDM dans son emplacement final en respectant un recouvrement de 10 cm.

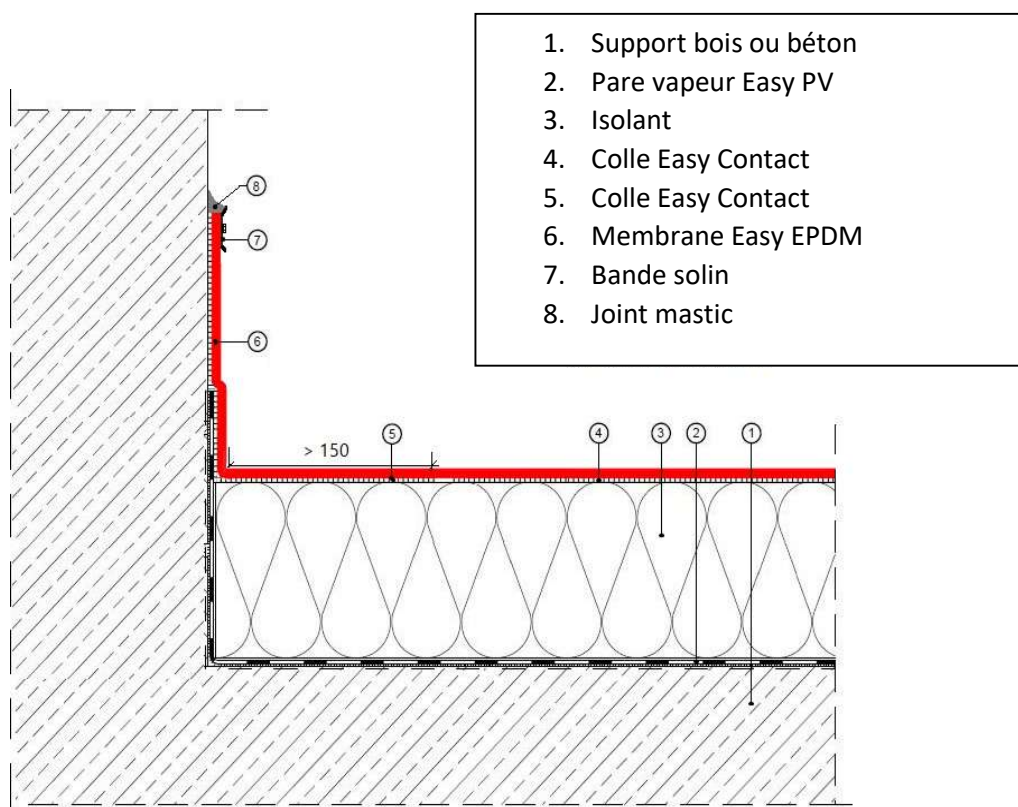


Penser à placer la membrane de telle sorte qu'elle recouvre les relevés. Les relevés seront de 15cm minimum.

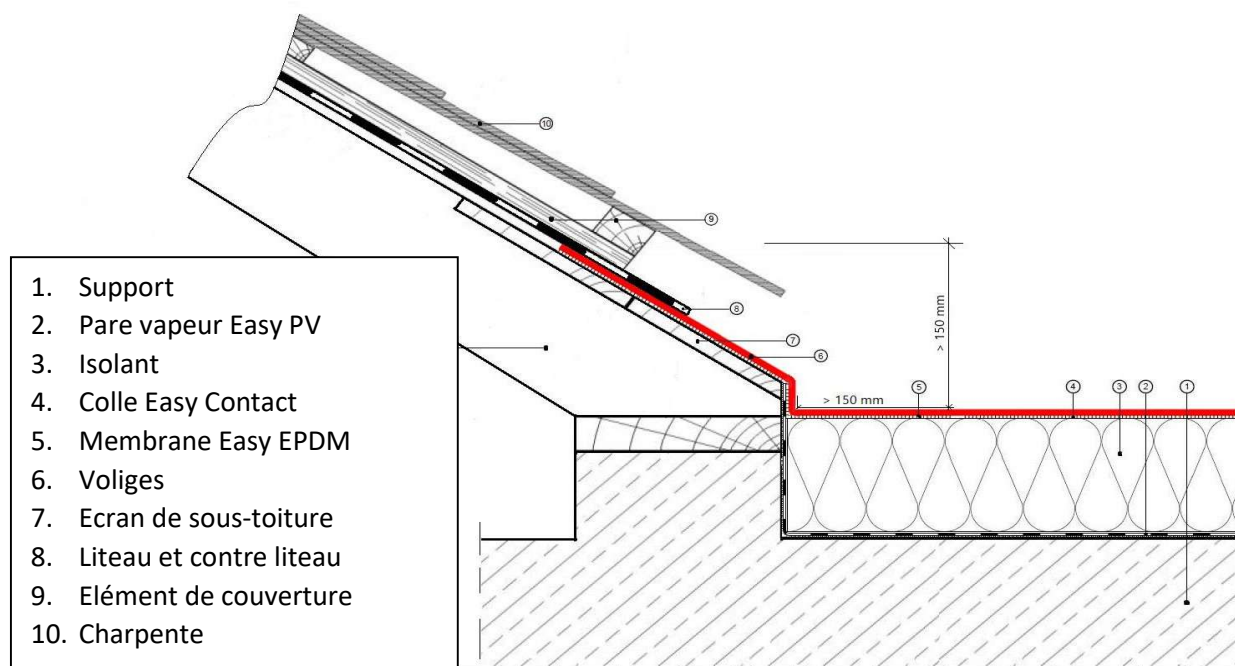
Exemple de relevé sur acrotère non isolé avec couvertine



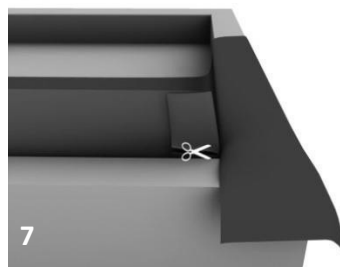
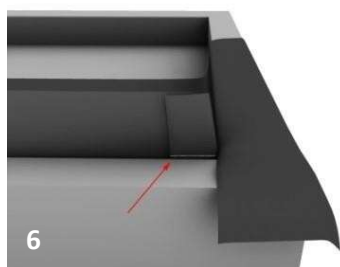
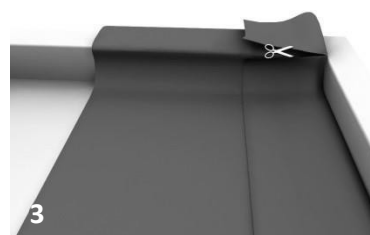
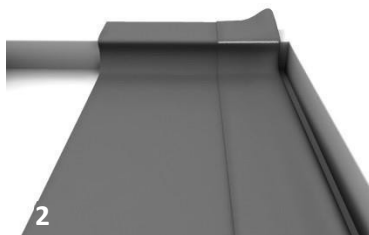
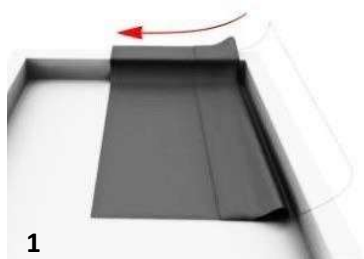
Exemple de relevé contre mur avec bande solin



Exemple de raccord d'étanchéité avec une toiture traditionnelle



Au niveau des coins intérieurs (angles rentrants), effectuer une découpe en utilisant la technique dite « du pli mouchoir »



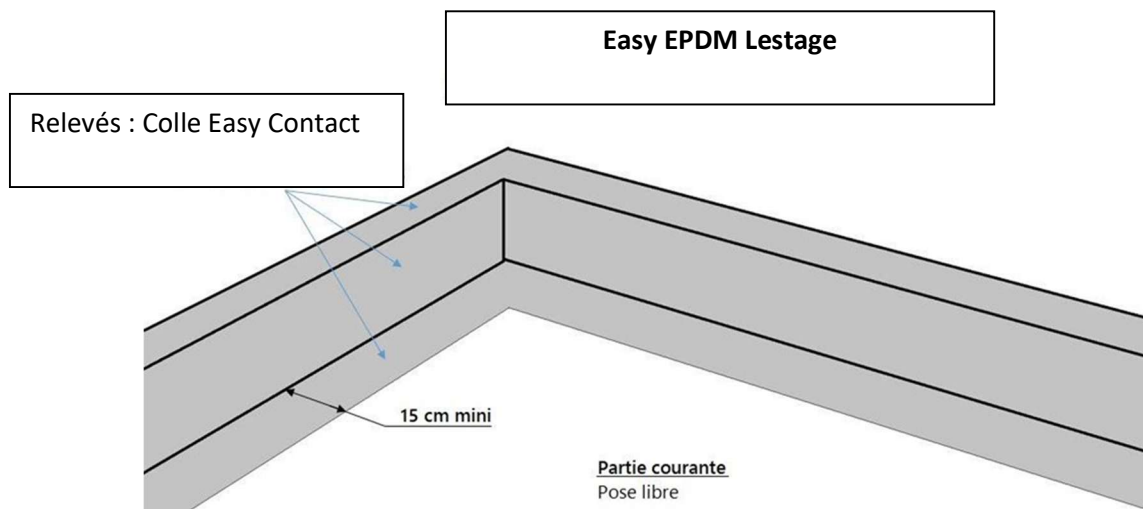
ENCOLLAGE DE LA MEMBRANE EASY EPDM

La colle sera appliquée sur les deux faces, membrane Easy EPDM et support (bois ou béton).

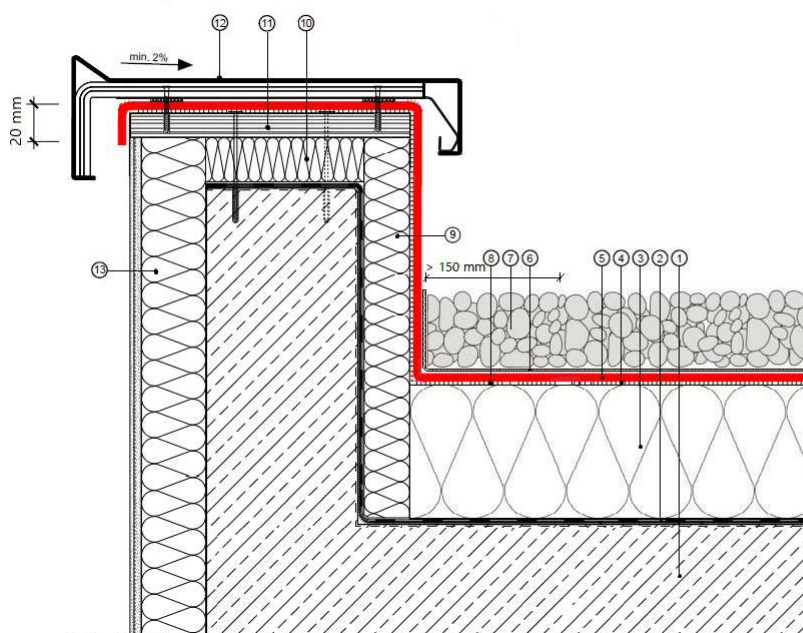
Si la membrane reçoit une protection lourde rapportée (pack Easy EPDM Lestage) : dalles sur plots, lames de terrasses, végétalisation (suivant le poids) ...la membrane est collée sur les relevés et 15 cm en pied de relevés.

Sur la partie courante de la toiture, la membrane est installée en pose libre sans encollage.

Avant l'installation de la protection lourde rapportée (dalles sur plots, lames de terrasses, végétalisation), installer un géotextile anti-poinçonnement de 300 gr/m², exemple Bidim ou autre. Dans le cas d'une végétalisation, un film anti racine sera déroulé avec un recouvrement d'un mètre.

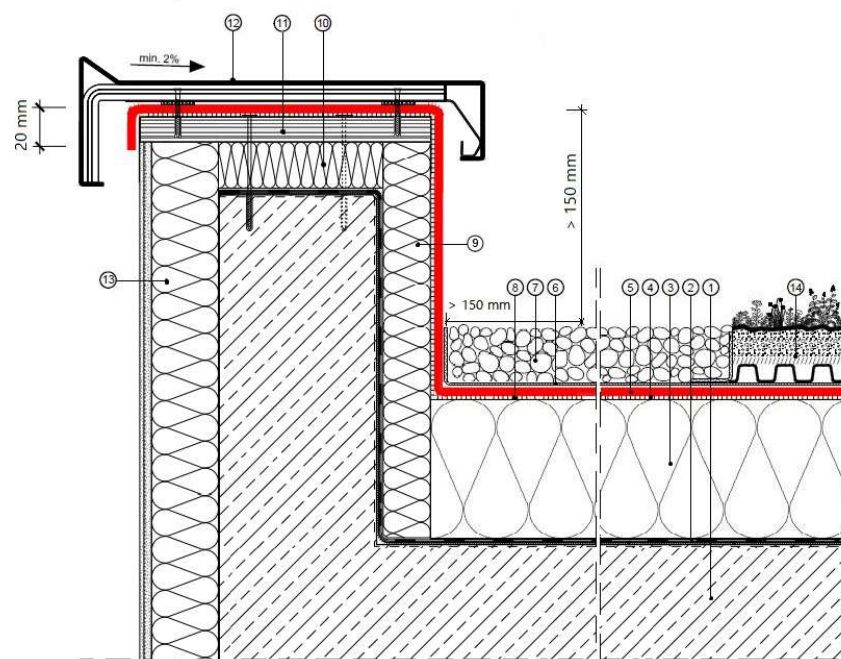


Exemple de relevé avec habillage d'acrotère isolé et gravillons



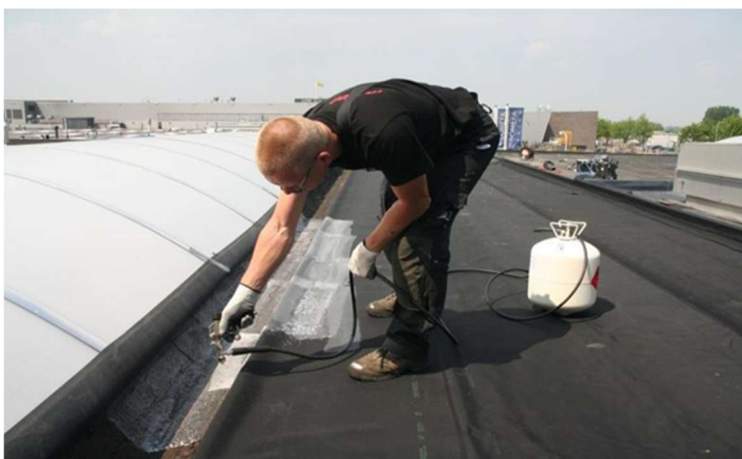
1. Support
2. Pare vapeur Easy PV
3. Isolant
4. Colle Easy Contact
5. Membrane Easy EPDM
6. Géotextile anti poinçonnement
7. Gravillons
8. Colle Easy Contact
9. Isolant fixé mécaniquement
10. Isolant rigide
11. Panneau Bois CTBX
12. Couvertine
13. ITE

Exemple d'étanchéité avec végétalisation

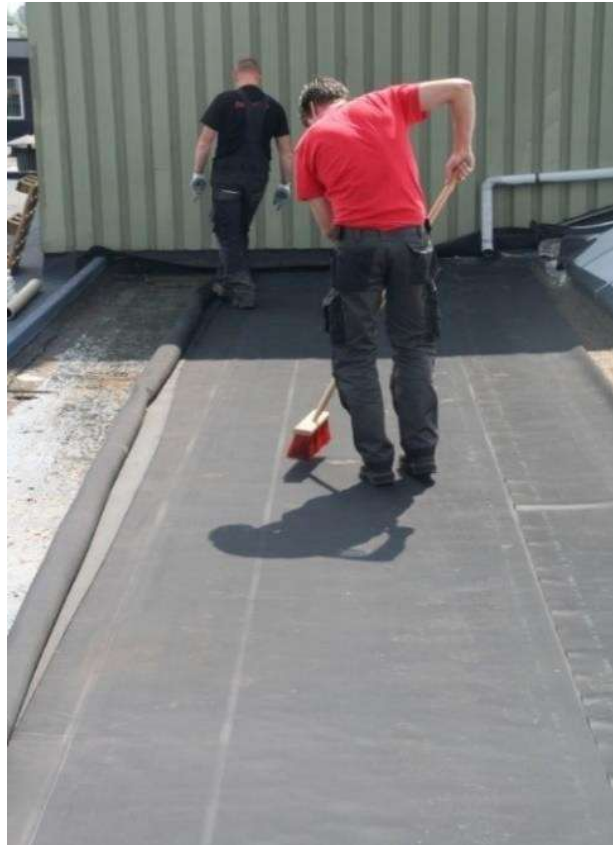


1. Support
2. Pare vapeur Easy PV
3. Isolant
4. Colle Easy Contact
5. Membrane Easy EPDM
6. Géotextile anti poinçonnement
7. Zone Stérile
8. Colle Easy Contact
9. Isolant fixé mécaniquement
10. Isolant rigide
11. Panneau Bois CTBX
12. Couvertine
13. ITE
14. Végétalisation

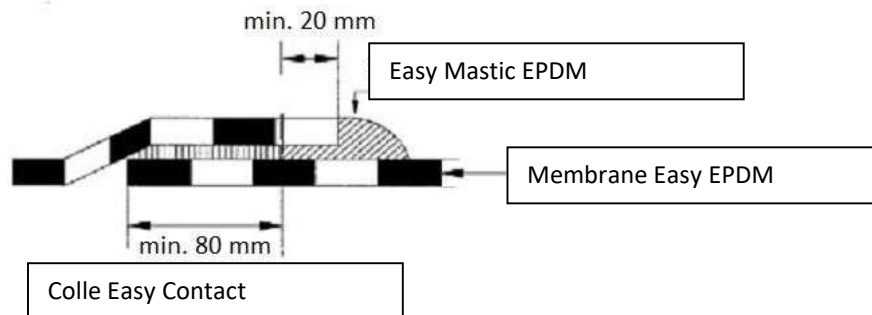
Replier la membrane en deux et appliquer la colle Easy Contact au rouleau à raison de 500 gr/m² (250gr par face) ou Easy Contact Spray par pulvérisation à raison de 250 gr/m² (125gr par face).



Dès que la colle est sèche au toucher, refermer et maroufler à l'aide d'une brosse ou de la roulette. Les relevés seront marouflés à la roulette.

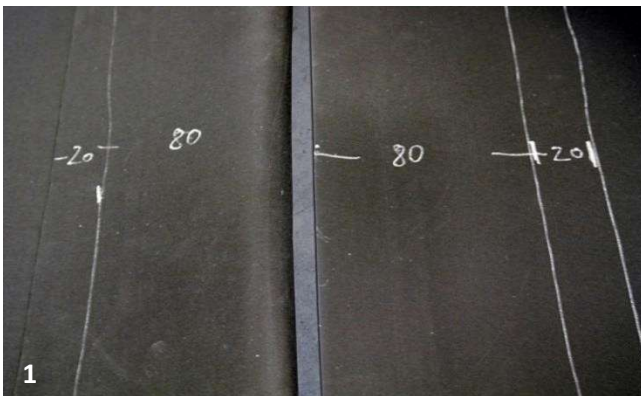


TRAITEMENT DES JOINTS

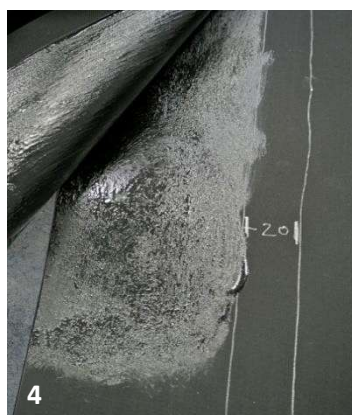
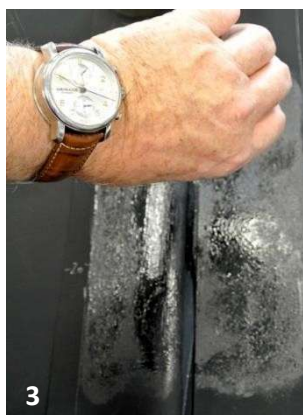


Appliquer Easy Contact sur les deux faces sur 8 cm.

Ne pas déborder sur zone de 2cm destinée à recevoir Easy Mastic EPDM, notamment avec Easy Contact Spray qui demande une application minutieuse.



Dès que la colle est sèche au toucher, refermer et maroufler avec la roulette.



A l'aide d'un pistolet, appliquer Easy Mastic EPDM dans le joint et maroufler légèrement avec la roulette.

La pression exercée sur la couche de mastic peut entraîner la formation d'un surplus de mastic.

Il faut veiller à ce que cette couche de mastic ait au moins 2mm d'épaisseur et 2 cm de large.

Le surplus de mastic peut être lissé.

Le masticage est toujours effectué en fin de journée.



Le traitement du joint du dessus d'acrotère et la mise en place des différents accessoires s'effectuent avec la même méthode que pour les joints.

Encollage avec Easy Contact sur deux faces et finition du joint avec Easy Mastic EPDM en périphérie sur 2cm.

Easy Corner / Easy EEP / Easy TP / Easy manchette



Exemple de pose d'évacuation d'eau avec platine en EPDM

