



BossCover

Système de toiture EPDM

Entrez dans le monde des performances durables et optez pour une toiture plate parfaitement étanche avec le système de toiture BossCover EPDM.

Un nouveau projet de construction ou une rénovation d'une toiture existante ? BossCover EPDM vous offre la solution parfaite pour un résultat professionnel et durable.

Notre membrane d'étanchéité de pointe est conçue pour épouser aisément les contours de la toiture avec précision. Ce système de toiture offre une protection polyvalente adaptée à votre projet.

De la réalisation de grands projets industriels à la protection de logements privés, BossCover EPDM vous offre la solution d'étanchéité par excellence.



VOTRE PROJET, NOTRE EXPERTISE



Résistant et
élastique



Longue durée
de vie



Utilisation
polyvalente



Installation sans
flamme



Flexible et facile
à installer



Résistant aux
intempéries

ROOF

BossCover EPDM

La membrane d'étanchéité BossCover EPDM est une membrane de toiture synthétique monocouche, fabriquée de matières premières de haute qualité, disponible en 2 épaisseurs (1,14 mm et 1,52 mm) et en différentes dimensions (voir page 3).

En fonction de la taille et de la forme de la toiture, la membrane peut être posée sans joints ou avec un nombre limité de joints. Tous les joints et détails de la toiture sont étanchéifiés à l'aide de bandes auto-adhésives BossCover.

La membrane BossCover EPDM convient parfaitement à l'étanchéité des toitures plates, tant pour les grands projets industriels que pour les projets résidentiels. Les toitures plus petites telles que les toitures-terrasses, les carports, les poolhouses ou les abris de jardin font également partie des possibilités.



Avantages

- Résistant au froid et à la chaleur (-40°C à 130°C)
- Recyclable et respectueux de l'environnement
- Longue durée de vie (40 ans en moyenne)
- Garantie produit de 10 ans
- Installation sans risque d'incendie
- Convient à la récupération de l'eau (pas de résidu)
- Poids léger
- Peu ou pas de joints
- Bonne combinaison d'élasticité et de résistance à la traction
- Conserve son élasticité et sa flexibilité
- Résistant aux UV et à l'ozone
- Peu d'entretien et facile à installer

TROIS SYSTÈMES DE MISE EN ŒUVRE DIFFÉRENTS

Pose libre avec lestage
Rapide et simple

Entièrement collée
Aspect soigné, léger

Fixation mécanique
Performances à toute épreuve, léger

Spécifications techniques

Propriétés	Norme d'essai	Unité	1,14 mm	1,52 mm
Longueur	EN 1848-2	Mètre	30,5	30,5
Comportement au feu externe	EN 13501-5	-	B-Roof(t1)*	B-Roof(t1)*
Réaction au feu	EN 13501-1	-	Satisfaisant	Satisfaisant
Etanchéité	EN 1928 (B)	-	Satisfaisant	Satisfaisant
Résistance à la traction	EN 12311-2	N/mm ²	≥ 8,0	≥ 8,0
Elasticité	EN 12311-2	%	≥ 300	≥ 300
Résistance à la déchirure	EN 12310-2	N	≥ 30	≥ 30
Résistance à la pénétration statique	EN 123730 (B)	KG	≥ 20	≥ 20
Résistance aux chocs	EN 12691 (A)	Mm	≥ 100	≥ 100
Résistance au cisaillement	EN 12317-2	N/50 mm	≥ 200	≥ 200
Résistance au pelage	EN 12316-2	N/50 mm	≥ 25	≥ 25
Comportement à basses températures	EN 495-5	°C	-40	-40
Altération (25 ans)	EN 12224	-	Satisfaisant	Satisfaisant
Exposition aux UV	EN 1297	-	Satisfaisant	Satisfaisant
Résistance à l'ozone	EN 1844	-	Satisfaisant	Satisfaisant
Pliage à froid	EN 1844	-	Satisfaisant	Satisfaisant
Stabilité dimensionnelle	EN 1107-2	%	± 0,4	± 0,4
Exposition au bitume	EN 1548	-	Satisfaisant	Satisfaisant
Résistance aux racines	EN 13948	-	Satisfaisant	Satisfaisant
Couleur	-	-	Noir	Noir
ATG / KOMO*	-	-	-	-

*en demande

Dimensions rouleaux (autres dimensions sur demande)

Epaisseur (mm)	Longueur (m)	Largeur (m)
1,14	30,50	3,05** - 3,50 - 3,66 - 3,96 - 4,58 - 4,88 - 5,08** - 6,10
1,52	30,50	3,05** - 4,00 - 4,58 - 4,88 - 5,08** - 6,10

**non plié

Adhésifs



BOSSCOVER SPRAYBOND

BossCover Spraybond a été développé et testé pour coller la membrane d'étanchéité BossCover EPDM sur les supports les plus courants tels que le bois, le béton, le métal, le vieux bitume et les panneaux d'isolation revêtus d'aluminium ou de fibre de verre minérale. L'application peut se faire au pinceau, au rouleau ou au moyen d'un réservoir sous pression connecté à un compresseur.

BOSSCOVER SPRAYBOND PLUS

BossCover Spraybond Plus est une colle de contact à appliquer sur les deux faces, spécialement développée pour coller la membrane d'étanchéité BossCover EPDM sur la plupart des supports. L'application est possible sans raccordement à un compresseur grâce à un pistolet professionnel livrable avec le système. Il s'agit donc d'une solution idéale pour les travaux sur site ou dans les endroits où il n'y a pas de raccordement à l'air comprimé. Sans toluène.



Primaire



BOSSCOVER PRIMER

Le BossCover Primer est utilisé pour préparer le BossCover EPDM à une meilleure adhérence avec les bandes adhésives et les mastics BossCover. Ce primaire est principalement utilisé comme primaire pour le collage avec les bandes autocollantes et pour la réalisation des joints. BossCover Primer peut également être utilisé pour maintenir la membrane EPDM en position repliée pendant l'application du primaire sur le joint.

Rubans



BOSSCOVER SPLICE TAPE

BossCover Splice Tape est une bande auto-adhésive butyle noire, double face, qui permet de créer des joints extrêmement solides et étanches pour les membranes d'étanchéité EPDM. Idéale pour réaliser des joints étanches entre les membranes EPDM BossCover.

BOSSCOVER COVERSTRIP

BossCover Cover Strip est une bande adhésive noire conçue pour recouvrir et étanchéifier les membranes d'étanchéité EPDM BossCover adjacentes. BossCover Cover Strip se compose d'un film EPDM semi-vulcanisé aux propriétés élastiques, laminé sur une couche adhésive en butyle.



BOSSCOVER FLASHING TAPE

BossCover Flashing Tape est une bande d'étanchéité noire conçue pour étanchéifier toutes sortes de détails (y compris 3D) sur les membranes d'étanchéité BossCover EPDM. BossCover Flashing Tape a des propriétés plastiques. Il reste donc très flexible et peut être facilement façonné. Il est laminé sur une couche adhésive butyle.

BOSSCOVER ROOF EDGE TAPE

BossCover Roof Edge Tape est utilisé pour une profilé de rive standard.

Nous disposons d'une très large gamme de bandes adhésives qui conviennent parfaitement à l'étanchéité de toutes sortes de détails de toiture. Mais qu'est-ce que ces bandes adhésives ont en commun?

Une longue durée de vie, adaptées à un large éventail d'applications d'étanchéité, une sécurité accrue, un gain de temps et de main-d'œuvre et elles sont appropriées aux applications de toiture. N'oubliez pas le primaire BossCover !





BOSSCOVER SA FLASHING

BossCover SA Flashing ou EPDM auto-adhésif est une bande d'EPDM laminée sur une couche adhésive butyle. L'EPDM est complètement vulcanisé et donc parfaitement élastique. Idéal pour les réparations et les détails de toiture avec des surfaces bidimensionnelles. Cet EPDM auto-adhésif ne peut être déformé et reprend toujours sa forme initiale.

BOSSCOVER PERIMETER STRIP

BossCover Perimeter Strip se compose d'une bande d'EPDM renforcée, laminée avec une couche adhésive butyle sur le dessus. Cette bande est fixée mécaniquement dans tous les changements d'angle (> 15°) de la toiture. L'EPDM est ensuite collé sur la couche auto-adhésive. La bande sert à maintenir l'EPDM en place dans les angles afin de résister aux charges de vent, aux fluctuations de température et au rétrécissement de l'EPDM.



BOSSCOVER RMA STRIP

La bande BossCover RMA est une bande EPDM renforcée pour la fixation mécanique d'une membrane EPDM. La bande EPDM renforcée est pourvue sur le dessus, et des deux côtés, d'une couche adhésive butyle. Les bandes sont fixées mécaniquement sur la toiture selon un plan de pose. L'EPDM est ensuite posé sur la couche adhésive. Grâce à cette bande, l'EPDM n'est pas perforé et la toiture plate est immédiatement étanche.

BOSSCOVER CORNER FLASHING

BossCover Corner Flashing est un film d'étanchéité noir et de forme ronde. D'un diamètre pratique de 220 mm, il a été conçu pour étanchéifier les détails d'angle et les changements d'angle au niveau des joints sur les membranes de toiture BossCover EPDM. Le BossCover Corner Flashing est très flexible et s'adapte facilement à toutes les formes.



Accessoires



BOSSCOVER RUBBER SEAL

BossCover Rubber Seal est un mastic silicone monocomposant polyvalent, résistant aux UV, destiné à l'étanchéité et au collage des membranes EPDM. Le produit ne contient pas d'acides. Après son application, le silicone réagit à l'humidité de l'air pour former un caoutchouc durable. Il est idéal pour protéger les bords coupés des bandes auto-adhésives.

BOSSCOVER CLEANER

BossCover Cleaner est un dégraissant à base d'alcool avec des propriétés d'évaporation extrêmement rapides. Le Cleaner est très efficace pour éliminer la saleté et peut être utilisé pour éliminer tous les types d'adhésifs et de mastics. Il ne laisse aucun résidu et n'est pas nuisible au support.



BOSSCOVER FLEXIBLE TUBE CLEANER

BossCover Flexible Tube Cleaner 500 ml est un nettoyant rapide et puissant pour éliminer les vieux résidus de colle de contact. Peut également être utilisé pour nettoyer votre pistolet à colle.

BOSSCOVER ROOFTILE XL

Les dalles BossCover RoofTile XL sont fabriquées à 100 % à partir de membranes de toiture EPDM pures recyclées. Elles sont spécialement conçues pour servir de passerelles sur les toitures résidentielles et industrielles où un entretien régulier est nécessaire pour toutes sortes d'installations. Ces dalles évitent l'endommagement des toitures et assurent le drainage sous le plancher posé sur la toiture. Le poids de la dalle élimine le besoin de colle et permet de l'installer en pose libre.



LA GAMME COMPLÈTE POUR VOTRE PROJET D'ÉTANCHÉITÉ



TOITURE

Membranes EPDM, adhésifs et primaires, avaloirs, sorties de toiture, rives, ancrés de montage, substituts de plomb et bien plus encore.



FAÇADE & PIED DE MUR

Bandes EPDM, primaires et mastics, angles intérieurs et extérieurs.

TOITURE VERTE

Cassettes de sedums, gravier, nattes de drainage, et membranes.

ÉTANG

Bâche pour étang, tous les adhésifs et primaires nécessaires.