

# EPDM Adhesive & Sealant

## MASTIC-COLLE DE TOITURE EPDM

### AVANTAGES

- Pour tous les toits
- Bonne adhérence initiale
- Bonne adhérence sur de nombreux types d'EPDM

### PRODUIT

Bostik EPDM Adhesive & Sealant est un mastic-colle de toit neutre à base de polymère modifié silane (PMS). EPDM Adhesive & Sealant est exempt de solvants, d'isocyanates et de silicones.

### APPLICATION

EPDM Adhesive & Sealant s'utilise comme un mastic pour l'étanchéité des finitions de rives, des assemblages soudés, des garnitures de toit en aluminium, et comme une colle pour les chevauchements et les réparations EPDM. EPDM Adhesive & Sealant présente une bonne adhérence sur la plupart des matériaux de construction courants. EPDM Adhesive & Sealant convient essentiellement pour des applications de toitures. Ne convient pas pour les étangs ni pour la pierre naturelle.

### CARACTÉRISTIQUES

- Sans danger pour la santé et respectueux de l'environnement
- Mastic-colle pour applications de toitures en EPDM
- Sans solvants et pratiquement inodore
- Résistant à la condensation
- Excellentes propriétés d'adhérence, même sur des supports humides
- Bon pouvoir adhésif, également sur de nombreuses supports sensibles aux solvants, tel que la mousse de polystyrène (XPS et EPS)
- Dans la plupart des cas, aucun primaire n'est nécessaire.
- Application sans problème sur des supports inégaux
- Correction possible jusqu'à 10 minutes après la pose
- Excellente résistance aux UV et aux intempéries
- Ne provoque pas de cloquage
- Faible retrait
- Élastique

### MISE EN OEUVRE

**Support (général) :** Le support doit être propre et exempt de graisse et de poussières. La meilleure adhérence est obtenue sur un support sec. Le support peut être légèrement humide, mais il ne peut y avoir d'eau visible ou



stagnante. Bonne adhérence sur la plupart des surfaces, telles que le plâtre, la maçonnerie, le béton, l'aluminium, l'acier, le cuivre, la céramique, le verre et le bois. Toutefois, si, en raison de fortes variations de température et/ou de charges d'eau, des exigences élevées sont imposées en matière d'adhérence, il est recommandé d'utiliser Bostik Prep M sur des surfaces fermées, comme le métal (et éventuellement les matières plastiques) et Bostik Primer MSP sur des supports poreux, comme le béton. En raison de la grande variété de types d'EPDM, nous recommandons toujours d'effectuer au préalable un petit test d'adhérence. Bostik EPDM Adhesive & Sealant présente une bonne adhérence sur les marques d'EPDM les plus courantes. Il est recommandé de bien nettoyer au préalable l'EPDM avec de l'ammoniac et de l'eau. Pour des informations sur l'aptitude au collage d'une marque spécifique, il est préférable de contacter Bostik.

**Application :** Le produit est prêt à l'emploi et ne doit pas être dilué ni mélangé avec d'autres produits. Température de mise en oeuvre entre + 5 et + 35 °C. Attention : cela vaut également pour la température du support. Coupez l'embout au-dessus du filetage à l'aide d'une cisaille ou d'un couteau tranchant. Vissez la canule au filetage et coupez-en l'embout à la taille souhaitée.

### ÉTANCHÉITÉ:

**Support :** Les joints doivent être propres, secs, solides, exempts de poussière et de graisse.

**Prétraitement :** Remplissez les joints profonds avec de la mousse de remplissage.

**Application :** Injectez EPDM Adhesive & Sealant uniformément dans le joint, puis lissez-le.

## COLLAGE

Consultez préalablement les instructions du fabricant d'EPDM. Appliquez EPDM Adhesive & Sealant à l'aide d'un pistolet manuel ou pneumatique en un cordon ininterrompu. Évitez en l'occurrence toute pénétration d'air. Pour le collage de chevauchements, veillez à un chevauchement minimal de 5 cm. Le bord du chevauchement à coller doit donc arriver à au moins 5 cm du bord de l'élément sous-jacent. À une distance de 5 mm de l'endroit où arrive le bord du chevauchement, appliquez un cordon de colle d'un diamètre d'au moins 7 mm. Appliquez un deuxième cordon à env. 2 cm du premier. Posez le chevauchement. Pressez ensuite uniformément (vers le bord du chevauchement). Pour ce faire, il est préférable d'utiliser un rouleau muni d'un caoutchouc en silicone. Du mastic-colle débordera alors du dessous du chevauchement. Il convient de bien le lisser (dans les 10 minutes) afin d'obtenir un joint parfait. Les finitions du joint peuvent se faire à l'aide d'une spatule arrondie et d'une eau savonneuse neutre (avec Bostik Finishing Soap). Nettoyage : Ôtez les résidus frais d'EPDM Adhesive & Sealant à l'aide de Bostik Liquid 1. Le matériau durci ne peut être enlevé que mécaniquement.

Remarques : le produit reste légèrement collant, même après durcissement. Évitez tout contact avec de l'alcool, des hydrocarbures, des produits de nettoyage et des solvants durant l'application et le durcissement.

## STABILITÉ AU STOCKAGE

Conserver au frais et au sec (entre +5°C et +30°C) dans l'emballage fermé jusqu'à 12 mois après la production. L'emballage ouvert ne peut être conservé que pour une période limitée.

## INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

La fiche de données de sécurité (FDS) est disponible sur [bostikds.thewerco.com](http://bostikds.thewerco.com).

### Bostik BV

De voerman 8  
5215 MH 's-Hertogenbosch  
T: + 31 (0)73 6244244  
[infoNL@bostik.com](mailto:infoNL@bostik.com)  
[www.bostik.nl](http://www.bostik.nl)

Caractéristiques techniques	
Base	Silane Terminated Polymer, neutral cross-linking
Système de durcissement	Sous l'influence de l'humidité ambiante
Densité	env. 1,6 g/cm <sup>3</sup>
Consistance	pâteux, facilement extrudable
Formation de peau	env. 10 min (à +23°C/RV 50%)
Durcissement	env. 2mm / 24 heures (à +23°C/HR 50%)
Résistance à la traction	env. 2 N/mm <sup>2</sup>
Shore A	env. 60
Allongement à la rupture	100%
Résistance à la température	-40°C à +80 °C
Température de mise en oeuvre	+5°C à +35 °C
Résistance à l'humidité	bonne
Consommation	
comme mastic :	± 10 mètres lin./boudin 600 ml (selon le support, la largeur et la profondeur du joint, Ø 8 mm)
comme colle :	± 0.6 m <sup>2</sup> / boudin 600 ml (1 mm épaisseur de la couche)
Code article	30608958 cartouches 30609048 boudins
Code EAN	8713572039164 cartouches 8713572039188 boudins
Couleur	noir
Emballage	290 ml cartouche et 600ml boudin
Emballé par	12

### BOSTIK HOTLINE

Smart help + 31 (0) 73 6 244 244  
+ 32 (0) 9 255 17 17



### Bostik Belux SA - NV

Meulestedekaai 86  
B-9000 Gent  
T: + 32 (0) 92551717  
[info@bostik.be](mailto:info@bostik.be)  
[www.bostik.be](http://www.bostik.be)