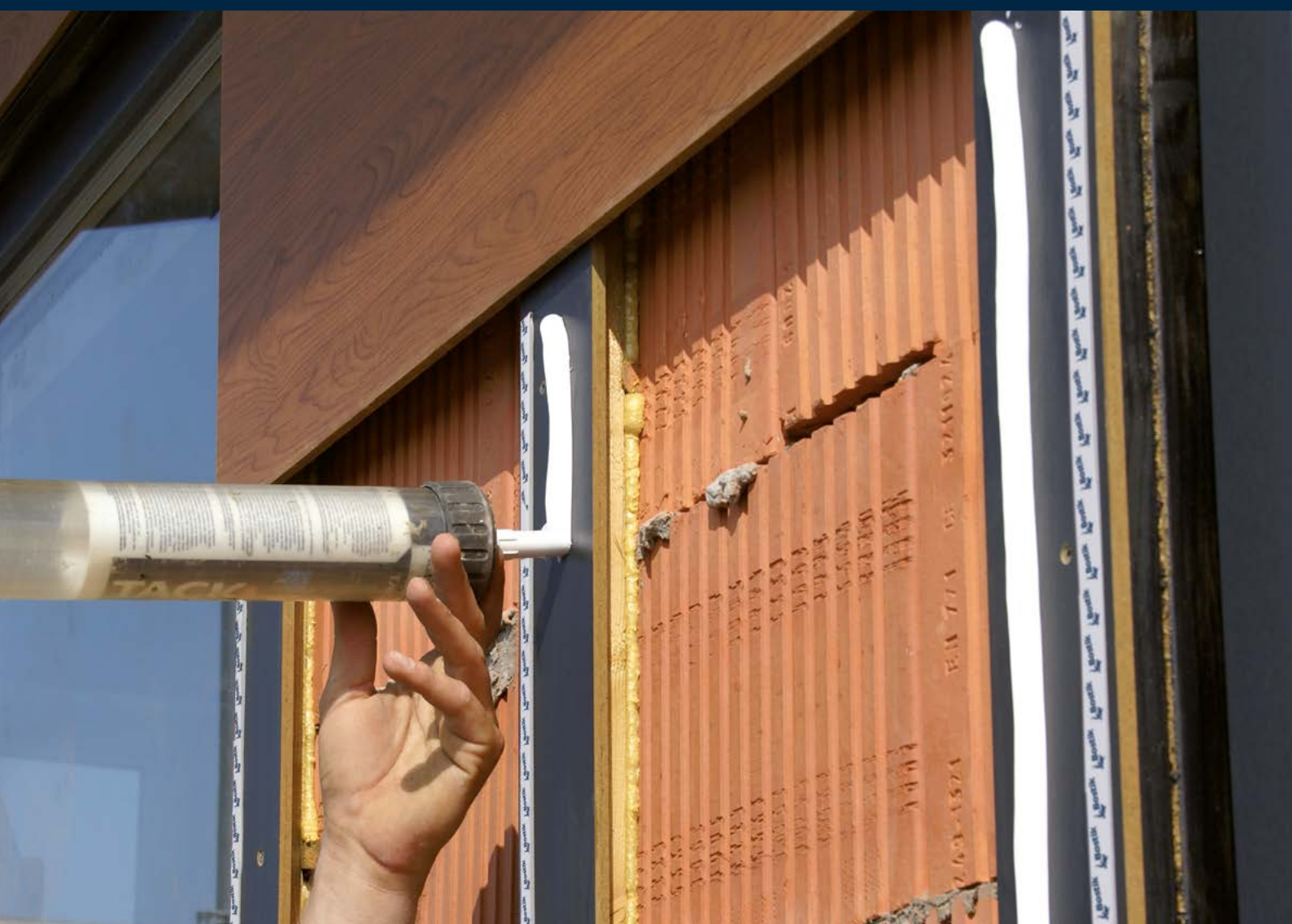




Technique de façade

**SYSTÈMES DE COLLAGE PROFESSIONNELS
POUR PANNEAUX DE FAÇADE**



Welcome to the new Bostik

BOSTIK EST UN ACTEUR IMPORTANT AU NIVEAU MONDIAL EN COLLES, MASTICS, ÉGALISATIONS ET PRODUITS DE JOINTOIEMENT, TANT DANS LE SECTEUR INDUSTRIEL, QUE LE BÂTIMENT ET LES CONSOMMATEURS.

Bostik a une longue histoire de plus de 125 ans dans le développement de solutions innovantes qui rendent les colles plus intelligentes et plus faciles d'utilisation afin de rendre la vie quotidienne et les travaux plus faciles. Mondialement, nous sommes actifs avec plus de 4.800 employés dans plus de 50 pays et Bostik dispose de 14 centres de recherche et de R&D.

Le slogan 'smart adhésives' reflète la mission de l'entreprise, à savoir le développement de solutions de collage intelligentes et novatrices qui sont fonctionnelles et efficaces. Le nouveau logo présente un Gecko vert, connu pour son pouvoir adhésif exceptionnel qui permet de coller à pratiquement toutes les surfaces et qui peut même porter son propre poids par un orteil. Le gecko symbolise les solutions adhésives intelligentes qui sont flexibles, efficaces et facile d'utilisation.

COLLAGE DE PANNEAUX DE FAÇADE BOSTIK

Avec la marque Simson, Bostik est depuis plus de 25 ans un acteur actif et innovateur dans le domaine du collage de panneaux de façade et joue un rôle de premier plan en termes de connaissances, expérience et qualité.

POURQUOI COLLER DES PANNEAUX DE FAÇADE?

- Pas de vis apparentes qui laissent des traces à terme
- Possibilité d'utiliser des panneaux muraux plus minces
- La colle élastique est plus résistante contre les vibrations
- Répartition de pression plus favorable
- Pas de poussière, ni de bruit lors du perçage et vissage
- Réduction des ponts thermiques
- Méthode de fixation rapide et facile

Les panneaux du système de façade Simson sont capables, pour une très longue période, d'absorber des conditions extrêmes telles que les zones côtières et les hautes altitudes, des charges de rafales de vent et de garantir une adhérence durable. Les systèmes adhésifs empêchent que les panneaux s'affaissent par leur propre poids et absorbent la contraction cyclique et l'expansion par des changements de température et d'humidité.

Il existe différents types de façade sur le marché avec chacune leurs propres caractéristiques spécifiques, telles que:

- Plastique HPL
- Du fibro-ciment
- Laine de roche pressée
- Polyester
- Aluminium Composite
- Céramique
- Pierre naturelle
- Verre émaillé
- Etc...

Dans cette brochure, nous vous présentons la toute nouvelle ligne d'emballage de nos systèmes de collage de panneaux de façade. De plus, vous y trouverez quelques exemples de systèmes de collage, avec lesquels Bostik a plus de 25 ans d'expérience, totalement adaptés au type de panneau à savoir, les panneaux en fibro-ciment, laine de roche pressée et panneaux HPL. Pour cette raison, Bostik propose dans son assortiment différents produits intelligents pour un système adhésif durable pour la plupart des types de panneaux de façade.





Bostik présente

**DES SYSTÈMES SMART ET DURABLES
POUR LE COLLAGE DE PANNEAUX DE FAÇADE**

BOSTIK: VOTRE PARTENAIRE POUR LES FAÇADES LES PLUS BELLES!

Avec le système de collage Bostik, votre façade prend toute sa splendeur et ce pour bien longtemps. Bostik (précédemment également connu sous la marque Simson) a développé une toute nouvelle identité visuelle. La composition du produit et les caractéristiques d'utilisation restent, bien entendu, les mêmes. Le nouvel emballage sous la marque de Bostik est très reconnaissable par sa couleur bleu foncé présentant le 'gecko' vert.

www.bostik.be

ETERNIT EQUITONE COLLÉ AVEC PANELTACK HM

Eternit propose un assortiment étendu de matériaux de revêtement de façade durables et respectueux de l'environnement. Le montage simplifié en tant que façade pré-installable est la solution pour les constructions neuves et en rénovation. EQUITONE offre des matériaux de revêtement de façade architecturaux et se réfère à la structure et à la texture unique du fibro-ciment. Le fibro-ciment est un matériau composite minéral avec d'excellentes propriétés physiques et esthétiques. La gamme de panneaux de façade comprend (entre autres) les types Natura, Natura Pro, Textura, Linea, Materia et Tectiva.

CERTIFICATION

- Repris dans l'attestation KOMO SKG 01766720.01.NL.
- Paneltack HM est conforme au classement au feu B-s1, d0.

GARANTIE TOUS RISQUES

Pour la fixation de panneaux de façade, plusieurs parties sont concernées. Mais où vous adresser quand un problème surgit? Spécialement pour ces cas, Bostik offre, en collaboration avec Eternit, une garantie tous risques pour le collage des panneaux de façade EQUITONE. Un point de contact, sans procédures interminables, donc pas de soucis!

Sous-structure: bois ou aluminium. Veiller e.a. à:

- Dimensions correctes, montant au joint 95 mm, montant intermédiaire et d'extrémité 45 mm
- Distance entre-axes maximale montant de support
- Ventilation

Hauteur bâtiment	0-10 m	10-20m	20-50 m
Largeur minimale de la cavité	20 mm	25 mm	30 mm

CEDRAL BOARD

Pour des bandes de façade durables avec entretien réduit et la finition des bords de toitures, Eternit a conçu une solution personnalisée. Le matériau est rigide et résiste à l'eau et à la pourriture. Après approbation de Bostik et du département d'application d'Eternit, d'autres panneaux de façade architecturaux peuvent également être collés.

LE SYSTEME DE COLLAGE CONSISTE EN:

- PanelTack HM: Colle élastique
- Primer SX Black: primaire pour structure porteuse en bois.
- Prep M: primaire pour structure porteuse en métal (aluminium ou acier galvanisé).
- FoamTape double face 12 x 3 mm: pour fixation des panneaux + maintien de la distance.
- Primer MSP (+Pro) Pictura, Textura et Materia.
- Primer Q pour Tectiva et Linea.

INDICATION CONSOMMATION

SURFACE PANNEAUX ETERNIT	QUANTITÉ 100 M ²	EMBALLAGE
Bostik PanelTack HM	50	Cartouche 290 ml
Bostik Primer Q	3	Flacon 1000 ml
Bostik Primer MSP	3	Boîte de 500 ml



GARANTIE TOUS RISQUES UNIQUE

UNE SEULE GARANTIE POUR TOUT LE SYSTÈME DE FAÇADE: PANNEAU DE FAÇADE, COLLE ET APPLICATION

MONTAGE PAR UN POSEUR CERTIFIÉ, CONTRÔLE ET SERVICE TECHNIQUE INCLUS

DURANT 10 ANNÉES, 100% DE SÉCURITÉ DE COUVERTURE DE RISQUE COMPLÈTE ET DE RÉPARATION

ROCKPANEL COLLÉ AVEC TACK-S

Les panneaux ROCKPANEL sont le plus souvent appliqués dans des constructions ventilées, pour la finition des façades et les détails autour de la toiture. Ces panneaux sont fabriqués à partir de basalte. Les panneaux robustes mais flexibles s'intègrent parfaitement dans les tendances contemporaines en tant que formes organiques et durabilité.

Spécialement pour et en collaboration avec ROCKPANEL, Bostik a développé le système de collage élastique ROCKPANEL Tack-S. Le produit est adapté pour l'encollage des (uniquement) panneaux ROCKPANEL pour revêtements de façade, planches de rive, rebords de toiture, plafonds et auvents. Le système de collage est adapté à la fois pour l'aluminium et le bois portant des bandes Rockpanel.

CERTIFICATION

- Repris dans l'Approbation européenne (European Technical Approval) ETA 07/0141 des panneaux ROCKPANEL®.
- Repris dans le CERTIFICAT IKOB-BKB NL-document d'enregistrement auprès de ETA-07/0141, no IKB1718.
- Panneaux ROCKPANEL collés, du type Colours ou AG 8mm, tombe sous la classe au feu européenne B-s2, d0.

LE SYSTEME DE COLLAGE SE COMPOSE DES ÉLÉMENTS SUIVANTS:

- ROCKPANEL Tack-S: Colle élastique.
- Primer MSP: primaire pour le dos des panneaux Rockpanel.
- Nettoyant Liquid 1: pour la surface des bandes Rockpanel.
- Prep M: primaire pour la surface de la structure porteuse en aluminium.
- FoamTape double face 12 x 3 mm: bande de montage pour la fixation et sert également d'écarteur.

INDICATION CONSOMMATION

SURFACE PANNEAUX ROCKPANEL	QUANTITÉ 100 M ²	EMBALLAGE
Bostik FoamTape	12	Rouleau de 25 mètres
Bostik ROCKPANEL Tack-S	50	Cartouche 290 ml
Bostik Primer MSP (dos ROCKPANEL)	6	Boîte de 500 ml
Bostik Liquid 1 (bande ROCKPANEL)	1	Boîte de 1000 ml
Bostik Prep M (métal)	2	Boîte de 1000 ml



TRESPA METEON (FR) COLLE AVEC PANELTACK

Les panneaux Trespa Meteon HPL offrent non seulement une beauté visuelle mais également une qualité durable, esthétique grâce aux matériaux testés intensivement. Ainsi, la vision d'aujourd'hui reste la réalité de demain. Les éléments sont parfaits pour une utilisation dans les systèmes de façade ventilés innovants et fonctionnels. Adapté à la fois pour l'utilisation séparée ou en tant qu'accent de conception en combinaison avec d'autres matériaux.

CERTIFICATION

- Repris dans l'attestation KOMO SKG 01766720.01.NL
- Trespa Meteon Standard collé tombe sous la classe au feu européenne D-s2, d0.
- Trespa Meteon® FR collé tombe sous la classe au feu européenne B-s2, d0

OSSATURES: BOIS OU ALUMINIUM

Veillez ea:

- Dimensions correctes
montant au joint 95 mm
montant intermédiaire et d'extrémité 45 mm
- Distance maximale entre-axes montants de support
- Ventilation (vide aérien transversal de min. 20 mm et ouvertures de ventilation de 50 cm²/m¹)

Jusqu'à une hauteur de 6 m les distances maximales entre-axes suivantes pour les montants de support sont préconisées:

Epaisseur panneau en mm	6	8	10
2 montants de support		600	550
3 ou plus de montants de support	550	750	700

Des panneaux montés horizontalement ont une base maximale de 2550 avec une hauteur de 1200 mm. Les panneaux posés ont une hauteur maximale de 3050 mm avec une base de 1300 mm.

LE SYSTEME DE COLLAGE CONSISTE EN:

- PanelTack: Colle fortement élastique
- Primer SX Black : primaire pour structure porteuse en bois.
- Easy Clean Wipes (ECW) ou Primer PanelTack : pour le prétraitement du côté à coller du panneau de façade.
- Primer PanelTack: primaire pour structure porteuse en métal.
- FoamTape 12 x 3 mm: pour la fixation des panneaux + maintien de distance

INDICATION CONSOMMATION

SURFACE PANNEAUX TRESPA	QUANTITÉ 100 M ²	EMBALLAGE
Bostik PanelTack	50	Cartouche 290 ml
Bostik Primer PanelTack	3	Boîte de 500 ml
Bostik Easy Clean Wipes*	20	Sachets



Collage de panneaux de façade

1 APPLIQUER PRIMER SUR LES LATTES

Appliquer Primer SX Black en une couche fermée. Après l'application, laisser sécher au moins 1 heure. Contrôlez l'humidité du bois, cela peut être 18% max. Utilisez de préférence du bois imprégné et séché. Si les lattes déjà pourvues de primaire sur le chantier sont sales, nettoyez-les avec Cleaner I ou Liquid 1.



2 APPLIQUER FOAMTAPE

Après le séchage du primaire, appliquer Bostik FoamTape verticalement et en continu sur la structure porteuse. Appuyer fermement et couper avec un couteau tranchant. Pour le bon endroit et la bonne largeur du ruban, tenez compte des dimensions des montants de support, les dimensions du panneau et l'espace nécessaire pour la colle!



3 PRÉTRAITEMENT DU PANNEAU DE FAÇADE

Prétraiter le côté à coller du panneau de façade conformément aux prescriptions. Pour enlever les restes de mastic, utiliser Liquid 1 au lieu des primaires mentionnés ci-dessous. Directive générale:

- Trespa: Primer PanelTack ou evt Easy Clean Wipes
- Fibro-ciment: Primer MSP
- Pour enlever des restants de mastics frais, utiliser Liquid 1 et pas de primaires.
- Primer Q pour Tectiva et Linea.

ATTENTION: Toujours éviter des traces de primaire sur le côté décoratif du panneau, se laver les mains et détruire les chiffons de primaire utilisés.



4 APPLIQUER LA COLLE PANELTACK AVEC DOUILLE SPÉCIALE

Appliquer la colle uniquement verticalement et en continu. Avec la douille spéciale en V, appliquer un cordon triangulaire d'une largeur et hauteur de 9 mm. Utiliser PanelTack pour Trespa et PanelTack HM pour Eternit. (ROCKPANEL Tack-S pour ROCKPANEL).



5 POSE DU PANNEAU

Ôter la feuille protectrice du FoamTape. Poser le panneau maximum 10 minutes après l'application de la colle. Avant que le panneau ne touche le FoamTape, une correction est encore possible. Une fois le panneau bien positionné, bien appuyer sur celui-ci en frottant. Corriger n'est plus possible.



APPLICATION:

Les panneaux de façade peuvent être collés à la fois en situation de préfabrication ou sur le chantier de construction. Tenez compte des conditions d'applications suivantes:

- Ne pas prétraiter ou coller en cas de précipitations.
- Éviter la condensation sur les panneaux et la structure porteuse.
- Appliquer entre +5°C et +30°C.

- En cas d'application pour plafond, la distance de la structure porteuse doit être réduite à 75%.
- Assurer une bonne ventilation.

Attention! Consultez les prescriptions complètes et actuelles sur: www.bostik.be



Smart help
+ 32 (0) 9 255 17 17

Bostik Belux SA - NV
Meulestedekaai 86, B-9000 Gent
Téléphone: +32 (0)9 255 17 17
www.bostik.be

Disclaimer: Sous réserve de fautes d'impression et de frappe. Les informations dans cette brochure sont composées avec les plus grands soins. Néanmoins, il est possible que des informations peuvent changer. Consultez toujours les prescriptions d'application sur le site web ou via votre responsable technique. Bostik ne peut pas être tenu responsable pour des dommages directs ou indirects à la suite d'utilisation d'information dans cette brochure.