



Stone Tack

BOSTIK STONE SOLUTIONS

AVANTAGES

- Adhérence initiale très élevée
- Élastique en permanence après durcissement
- Obtention rapide de la robustesse interne
- Excellente adhérence sur la plupart des matériaux de construction
- Convient pour le collage de la pierre naturelle
- Très puissante
- N'entraîne aucune corrosion lors du collage avec des pièces métalliques
- Pour des applications intérieures et extérieures
- Résistante aux UV et aux intempéries

PRODUIT

Stone Tack est une colle de montage de qualité supérieure, durablement élastique à base de polymère modifié silane (Silyl Modified Polymer/SMP) présentant une adhérence initiale extrêmement élevée. Stone Tack convient notamment pour toutes sortes de collages de pierre à l'intérieur et à l'extérieur. Bonne adhérence sur la plupart des matériaux de construction. Stone Tack durcit sous l'influence de l'humidité de l'air pour constituer un assemblage collé, durablement élastique et robuste

APPLICATIONS

Collage de :

- plaquettes de parement à l'intérieur et à l'extérieur
- pierres naturelles
- plaquettes de terre cuite - briques sur chant autour des portes et des fenêtres
- appuis de fenêtres et seuils en pierre
- panneaux de recouvrement métalliques et en bois peints sur des murets en pierre

MISE EN OEUVRE

Support: Le support doit être stable, suffisamment robuste et convenir pour l'application envisagée. Le support ne doit pas être totalement sec (terre humide), mais pas mouillé avec une pellicule d'eau visible.

Pré-traitement: Les matériaux à coller doivent être propres, secs, exempts de poussière et de graisse. Utiliser en standard Stone Primer sur les supports approuvés par Bostik. Pour des supports très absorbants (poreux), nous recommandons d'utiliser Stone Primer +. En cas de collage sur des supports fermés comme du métal, utiliser Prep M.

Application: Avec l'embout triangulaire livré, appliquer



Stone Tack perpendiculairement sur l'élément en pierre à coller (la brique de parement par exemple). Toujours appliquer Stone Tack en forme de toit ou en diagonale (^ ou /) afin de chasser l'eau. En cas de briques de parement étroites (25x5 cm par exemple), un seul cordon de colle sur toute la longueur de la brique suffit. Après 24 heures, il est permis de jointoyer les joints des briques de parement. Sur des supports fermés comme du métal, nous recommandons d'attendre 48 heures. Entre les deux pièces à coller, Bostik recommande de conserver un interstice d'au moins 2 mm, afin que la couche de colle élastique puisse absorber des déformations (important notamment dans les applications extérieures ou dans des conditions humides).

Temps ouvert: Assembler les pièces à coller le plus rapidement possible mais toujours dans les 15 minutes (en fonction de la température et de l'humidité relative). Une correction est encore possible, ensuite exercer une pression ferme.

Nettoyage: Pour la finition de la colle qui s'échappe éventuellement le long des bords, utiliser un couteau à mastic. Les résidus de colle non durcis sur les outils s'enlèvent avec Liquid 1, de la colle durcie s'enlève uniquement mécaniquement. En cas de doute concernant des applications non citées ou l'adéquation du support, toujours consulter Bostik au préalable.

QUANTITÉ DE COLLE

Par cartouche de Stone Tack, il est possible d'appliquer un cordon de colle d'une longueur d'env. 6,50 mètres. La colle se répartit entre l'élément et le support en exerçant une pression sur l'élément à coller. La surface finale de la couche de colle détermine la robustesse de l'assemblage. La relation entre les dimensions du cordon de colle et la surface de colle finale est déterminée par la structure de la surface des pièces à coller et l'épaisseur de colle finale. Un cordon de colle triangulaire de 9 mm de large et 9 mm de haut débouche, après pressage, sur une épaisseur de 2 mm et une largeur de 20 mm sur des matériaux lisses. Sur des supports irréguliers, une épaisseur minimale de 2 mm donne une largeur de colle d'env. 1 mm.

STOCKAGE ET STABILITÉ

Conserver au frais dans un emballage fermé. Pas vulnérable au gel durant le stockage. La durée de conservation d'un emballage ouvert est limitée. Voir le code sur l'emballage (B) est (B)efore MMAA.

INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

La fiche de sécurité est disponible sur bostiksd.s.thewerco.com.

Code	Code EAN	Conditionnement
30604068	8713572033162	290 ml cartouche
30604069	8713572033179	poche 600 ml

Caractéristiques techniques	
Base	Polymère modifié silane (SMP)
Nombre de composants	1
Masse spécifique	env. 1,5 g/ml
Teneur en solvant et isocyanate	0%
Allongement à la rupture	env. 275 % (ISO 37)
Tension de traction à un allongement de 100%	env. 2,5 N/mm ² (ISO 37)
Tension de traction	env. 3,0 N/mm ² (ISO 37)
Shore A	env. 60
Température de mise en oeuvre	de +5°C à +35°C
Résistance à la température	de -40°C à +100°C, temporairement +180°C (max. 30 min.)
Résistance à l'humidité	excellente
Formation de film	env. 15 minutes
Durcissement	±3 mm par 24 heures
Couleur	noir

Bostik BV
De Voerman 8
5215 MH 's-Hertogenbosch
www.bostik.nl

BOSTIK HOTLINE

Smart help NL: +31 (0)73 6244 244
BE: +32 (0)9 255 1717



Bostik Belux SA - NV
Meulestedekaai 86
B-9000 Gent
www.bostik.be