



FICHE TECHNIQUE

ALSAMOUSSE BBP

Mousse polyuréthane adhésive béton-brique-pierre (BBP) pistoletable

ALSAMOUSSE BBP est un aérosol de mousse polyuréthane, mono-composante, séchant avec l'humidité atmosphérique. Conçue pour adhérer rapidement aux différents matériaux de construction, spécialement pour la fixation d'éléments en béton, brique et pierre et pierre naturelle.



1 kg



1



12

ALSAMOUSSE BBP | FICHE TECHNIQUE

Mousse polyuréthane adhésive béton-brique-pierre (BBP) pistoletable

Code P008146

Description

ALSAMOUSSE BBP est un aérosol de mousse polyuréthane, mono-composante, séchant avec l'humidité atmosphérique. Conçue pour adhérer rapidement aux différents matériaux de construction, spécialement pour la fixation d'éléments en béton, brique et pierre et pierre naturelle.

Base	Prépolymère de polyuréthane
Système de durcissement	Traitement de l'humidité
Densité	-
Collant au toucher (1 cm de largeur)	6 ± 2 min (ASTM C1620)
Temps de coupe (largeur de 1 cm)	-
Le temps de séchage	24 heures
Mousse Couleur	Jaune clair
Rendement métrique	120 m (1,3 cm de large)
Résistance au cisaillement	> 12 MPa
Volume en expansion (au mur)	Minimal
Classe de feu de la mousse durcie :	B3 (DIN 4102-1) (EN 13501-1)
Conductivité thermique	-
Force de compression	-
Absorption de l'eau	-
Résistance à la traction	-
Température Résistance	-40° C à +90° C
Température d'application	+5° C à +30° C



Domaines d'application

Montage d'éléments de murs.

Pour une utilisation où un positionnement fixe et permanent de produits en pierre, brique ou en béton est souhaité.

Utilisable sur :

- Pavés / dalles en béton, Murs de soutènement et colonnes segmentaires,
- Couronnements en pierre de fonte,
- Blocs et briques d'ornement extérieur
- Panneau en mousse de polystyrène,
- Éléments en béton cellulaire léger,
- Préfabriqué ornemental,
- Pierre naturelle et manufacturée,
- Brique, brique creuse, parpaing, bloc de gypse et collage de panneaux de gypse.

Durée de conservation

Conservation de 12 mois si conservée correctement.

Propriétés

- Un produit spécial qui se transforme en réduisant de la mousse à la forme d'adhésif en gel en quelques secondes après l'application.
- Mousse adhésive monocomposant à durcissement rapide et facile à utiliser.
- Collage de blocs et de pierres pendant les travaux de construction.
- Forte adhésion aux variations du béton et des pierres.
- Convient pour des applications intérieures et extérieures.
- Remarquable résistance aux conditions météorologiques.
- Economique, pratique et facile à utiliser.
- Expansion minimale pendant la période de séchage.
- Pas de poids supplémentaire pour le bâtiment.
- Utilisable à basse température, à partir de 5° C.
- Il ne contient aucun gaz propulseur nocif pour l'ozone.

ALSAFIX se réserve le droit de modifier certaines caractéristiques techniques. Informations données à titre indicatif, Alsafix ne serait être tenu responsable en cas de mise en œuvre sans calcul et essais préalables propres à chaque cas. Photos de présentation non contractuelles.

Instructions

La surface d'application doit être exempte de poussières et de graisse.

La température d'application optimale se situe entre +5° C et +30° C.

- Bien agiter l'aérosol avant usage.
- Visser l'aérosol sur le pistolet. Le débit peut être réglé avec la gâchette du pistolet et contrôlé avec la roulette d'ajustement à l'arrière du pistolet.
- Tenir l'aérosol en position verticale lors de l'utilisation
- La mousse peut adhérer à des surfaces même légèrement humides.
- Appliquez la mousse entre les pierres et maintenez les ensemble pour les fixer. Un maillet à tête en plastique peut être utilisé pour cette étape.
- La quantité de mousse qui sera utilisée dépend de l'épaisseur et du poids de la pierre.
- Pour une meilleure apparence, il n'est pas recommandé d'appliquer la mousse sur les bords et les coins de la pierre. Un espace d'au moins 2 ou 3 cm doit être laissé sur les bords et les coins et la mousse doit être appliquée sur les côtés intérieurs de la pierre.

Restrictions

Conserver le produit au-dessus de +30°C et en-dessous de +5°C raccourcit la durée de conservation.

- Les aérosols doivent être entreposés et transportés en position verticale.
- Pour un meilleur résultat, les aérosols doivent être conservés à température ambiante au minimum 12 heures avant application.
- La mousse durcie se décolore si elle est exposée aux UVs.
- La mousse peut être peinte ou enduite pour une meilleure finition.
- Travailler à des températures inférieures diminue le rendement de la mousse et augmente le temps de durcissement.



Sécurité

Contient du Diphenylméthane-4,4'-Diisocyanate. Irritant pour les yeux, le système respiratoire et la peau.

- Nocif en cas d'inhalation. Ne pas respirer le spray ou ses vapeurs. Utiliser seulement dans des lieux bien aérés.
- Porter des gants et vêtements de protection appropriés.
- Aérosols pressurisés. Eviter l'exposition aux rayons directs du soleil et aux températures supérieures à 50°C.
- Ne pas exposer aux sources d'allumage, ne pas fumer. Ne pas percer ou brûler.
- Tenir hors de la portée des enfants.

Produits associés

Pistolet mousse PU

Code : P008140



Nettoyant mousse PU

Code : P008142

