

BOTAMENT® MS 6

Mastic adhésif et colle multifonctionnel

BOTAMENT® MS 6 est un mastic et colle élastique séchant sous l'effet de l'humidité pour le collage et l'étanchéité de plaques prêtes à carreler BOTAMENT® BP.
BOTAMENT® MS 6 est compatible avec les matériaux de construction en bois, de nombreux métaux et plastiques, et les éléments de construction minéraux.
BOTAMENT® MS 6 peut être utilisé en association avec les plaques prêtes à carreler BOTAMENT® BP comme système d'étanchéité selon ETAG 022-3.

Propriétés

- ❖ Excellente adhérence
- ❖ Pose flexible
- ❖ Pouvoir adhésif extrêmement fort
- ❖ Haute résistance aux produits chimiques
- ❖ Réticulation neutre
- ❖ Recouvrable de peinture

Domaines d'application

- ❖ Collage de plaques prêtes à carreler BOTAMENT® BP
- ❖ Étanchéité des joints des plaques prêtes à carreler BOTAMENT® BP
- ❖ Pour le collage de bois, métal, verre et carrelages

Préparation du support

Le support doit être :

- ❖ sec, propre et à l'abri du gel
- ❖ cohésif
- ❖ exempt de graisses, de traces de peintures, de laitance de ciment, d'huile de décoffrage et de parties friables
- ❖ dégraisser préalablement les matériaux lisses à l'aide d'alcool dénaturé

Réalisation des joints

La largeur des joints doit en principe être calculée de manière que le mouvement induit par les éléments de constructions adjacents ne dilate ni ne comprime le matériau d'étanchéité de plus de 25 %.

Mise en œuvre

- ❖ avant utilisation de BOTAMENT® MS 6, couper la coiffe située au-dessus du filet de la cartouche,
- ❖ visser la buse fournie sur le filet et la couper en biseau en fonction de la largeur du joint
- ❖ appliquer BOTAMENT® MS 6 en pressant les flancs à l'aide d'un pistolet manuel ou pneumatique
- ❖ lisser les inégalités immédiatement après le jointoiment à l'aide d'une spatule

Le cas échéant, le processus de durcissement peut être accéléré en humidifiant la surface ou en augmentant la température ambiante.

Les cartouches entamées peuvent être refermées à l'aide d'un peu de mastic et être ainsi conservées plusieurs jours.

Informations techniques

Matériaux de base	réticulation neutre polymère K modifié silane
Couleur	gris
Conditionnement	cartouche plastique de 310 ml (12 pièces/carton)
Stockage	frais, sec et hors gel min. 18 mois dans l'emballage d'origine fermé
Densité	~ 1,53 ± 0,05 kg / dm ³
Résistance à la température	- 40°C à + 90°C
Temps de formation de peau	~ 15 minutes
Durcissement	
après 24 heures	~ 2 mm
après 48 heures	~ 3 mm
Dureté Shore-A (après 3 semaines selon DIN 53505)	~ 43
Déformation totale max.	~ 25 %
Variation de volume (selon NF EN ISO 10563)	≤ 3 %
Sollicitation mécanique intégrale	après ~ 7 jours
Température d'application et de support	+ 5°C à + 40°C
Nettoyage	dilution PU

Ces indications de temps se réfèrent aux normes climatiques de +23°C et de 50 % en fonction de l'humidité relative. Si la température est plus élevée et l'humidité de l'air plus faible, la durée pratique d'utilisation et la prise sont plus rapides et si la température est plus basse, l'humidité de l'air plus élevée et la couche plus épaisse, elles sont plus longues.

BOTAMENT[®] MS 6

Mastic adhésif et scellant multifonctionnel

Recommandations importantes

Lorsque BOTAMENT[®] MS 6 est utilisé pour réaliser un joint en forme de plaque en association avec les plaques prêtes à carreler BOTAMENT[®] BP, le mastic adhésif doit être appliqué sur les deux surfaces de contact.

BOTAMENT[®] MS 6 ne convient pas pour l'utilisation sur des supports contenant du bitume ou du goudron.

Pendant l'utilisation et durant la phase de durcissement de BOTAMENT[®] MS 6, veiller à une bonne ventilation et aération du chantier.

Pour vérifier l'adhérence sur chaque support, nous recommandons d'effectuer un essai dans les conditions spécifiques du chantier.

Si BOTAMENT[®] MS 6 doit être peint, il convient d'en vérifier préalablement la compatibilité avec la peinture ou le vernis choisi.

La fiche de sécurité est disponible sur www.botament.com.

Remarque : dans cette fiche technique, les indications données sont le résultat de nos expériences et de notre savoir et sont non-contractuelles. Ces indications sont à adapter suivant les conditions de chantier, d'utilisation et aux sollicitations présentes. Cela étant énoncé, nous garantissons la véracité de ces données dans le strict cadre de nos conditions de vente, de livraison et de paiement.

Les informations complémentaires données par nos collaborateurs ne sont contractuelles que lorsqu'elles sont confirmées par écrit. Dans tous les cas, les règles techniques reconnues sont à respecter. Edition F 1811. Toute nouvelle édition rend caduque la précédente. Les fiches techniques sont à télécharger sur www.botament.fr.
MC Dhimie Sàrl division BOTAMENT[®] 8 Avenue Marchande 57520 Grosbliederstroff