



Fiche technique

MOLTO
Aussen Moltotfill
Mastic en poudre à base de ciment.

Version:
Mars 2015 / CH
Page 1 de 2

Description du produit

| | |
|---------------------------------|--|
| Domaines d'application | Pour reboucher des fissures et des trous, réparer des bords cassés, des zones défectueuses dans les crépis, du béton de parement, du béton poreux, des éléments préfabriqués en béton, des pierres de construction, des panneaux de construction, etc. Pour enduire et lisser une maçonnerie, des crépis de chaux ou de ciment ainsi que des surfaces en béton. Pour rénover des crépis structurés endommagés, les monuments historiques, les ornements de façades endommagés au niveau des frises, des niches, des colonnes, etc., pour effectuer des travaux de tailleurs de pierre, pour protéger les constructions agricoles et les modèles de bâtiments contre les intempéries et l'eau. Pour créer des reliefs, des sculptures, etc. ainsi que pour coller des panneaux Heraklith, des panneaux isolants et des panneaux en mousse dure. Peut être également utilisé avec le carrelage, la mosaïque en céramique, le grès, le verre, la porcelaine et la pierre naturelle. Pour poser et coller des panneaux de sol et de recouvrement en pierre naturelle et artificielle, des lamelles de pierre naturelle ou encore des briques recuites fendues. |
| Propriétés | Utilisation universelle, adhérence de départ élevée. Durci également sur des supports humides Durci quelque que soit l'épaisseur de couche, peut être feutré, résiste à l'eau et aux intempéries, peut être utilisé sous l'eau. |
| Teintes | Blanc |
| Composition conform.ément à VdL | Ciment de Portland (< 2 ppm Cr-(VI), acétate de vinyle, verre de quartz. |
| Emballages | 1 kg, 2 kg, 5 kg |

Données techniques

| | |
|------------------------------|--|
| Livraison | Sous forme de poudre |
| Densité | 1,0 g/cm ³ (valeur moyenne) |
| Température de mise en œuvre | Application à partir de +10°C, plage de températures idéale entre 15 et 21°C au niveau de l'élément et de son environnement. Ne pas appliquer lors d'un ensoleillement direct. |
| Consommation | 1 kg de poudre suffit pour environ 1 m ² et pour une épaisseur de couche de 1 mm. |
| Temps de séchage | Démarrage du processus de prise après 4-5 h, durci en profondeur après environ 18 h, en fonction de la température et de l'humidité de l'air. |

Mise en œuvre

| | |
|-------------------------|---|
| Procédure d'application | Application à la spatule |
| Traitement préalable | Le support doit être propre, sec et stable. Il est possible d'utiliser Molto Aussen Moltotfill sur des supports humides. Éliminer tous les éléments non adhérents, les peintures à base de colle, les crépis creux, qui s'écaillent et s'effritent ainsi que la poussière, la saleté, la graisse et l'huile. Évaser légèrement les fissures cunéiformes. Pré-humidifier les supports absorbants. Prétraiter les supports poreux et sablonneux avec le fond de pénétration Molto Tiefgrund. Appliquer, sur les éléments métalliques, des peintures anticorrosion appropriées. |
| Utilisation | Proportion du mélange pour un rebouchage: 3 portions de Molto Aussen Moltotfill pour 1 portion d'eau Proportion du mélange pour un enduisage ou un collage: 2,5 portions de Molto Aussen Moltotfill pour 1 portion d'eau Saupoudrer la quantité de produit Molto Aussen Moltotfill dans la quantité d'eau correspondante et bien remuer. Continuer de bien remuer jusqu'à obtenir une masse souple, sans grumeaux. Appliquer le produit Molto Aussen Moltotfill avec une spatule et bien le faire pénétrer au fond de la zone défectueuse, puis lisser. Utilisé comme enduit structuré, le matériau doit être appliqué dans l'épaisseur de couche souhaitée puis structurée à l'aide d'un outil adapté. Pour fixer des carreaux, etc., le produit Molto Aussen Moltotfill doit être appliqué uniformément à l'aide d'une truelle dentée. La profondeur des dents |

| Mise en œuvre (suite) | |
|--|--|
| | de la truelle doit être de 3 mm pour de la petite mosaïque, jusqu'à 6 mm sur les surfaces verticales et 8 mm pour les carreaux de sol. Appliquer le mélange durant le temps de vie en pot, à savoir entre 4 et 5 heures. |
| Traitement ultérieur | Après durcissement du produit, celui-ci peut être percé ou poncé en cas de besoin. Avant de procéder à l'application d'un revêtement ou à la pose d'un papier peint, il faut appliquer une couche de fond sur Molto Aussen Moltofill. |
| Nettoyage des outils | Le plus rapidement possible après utilisation, avec de l'eau |
| Informations particulières | |
| | Pour plus d'informations, consulter l'étiquette du produit, ainsi que la fiche des données de sécurité. |
| Remarques pour une utilisation en toute sécurité | Avant d'utiliser le produit, lire toujours les caractéristiques et les informations produits. Les traitements ultérieurs et l'enlèvement des couches de peinture (par ponçage, brûlage, etc.) peuvent entraîner la formation de poussières et / ou de fumées dangereuses. Procéder dans la mesure du possible à un lissage des surfaces / un ponçage humide. Ces travaux ne doivent être effectués que dans des lieux bien aérés. Au besoin, porter un équipement de protection (respiratoire) approprié. |
| Stockage et élimination | Stocker le produit uniquement dans son emballage d'origine bien fermé, à l'abri du gel et à des températures supérieures à +5°C et inférieures à +30°C. Apporter au centre de recyclage uniquement des emballages entièrement vides. Eliminer les emballages contenant des restes de matériaux conformément aux prescriptions locales. |

Les valeurs mentionnées ci-dessus ont été déterminées en laboratoire et dans la pratique. Elles doivent donc être considérées comme des valeurs indicatives et sont, de manière générale, sans engagement. Elles ne constituent que des indications consultatives générales, décrivent nos produits et donnent des informations sur leur mise en œuvre et leur utilisation. Au vu de la diversité et des divergences existant entre les différentes conditions de travail et les différents matériaux utilisés, nous ne pouvons naturellement pas recenser chaque cas particulier. En cas de doute, nous vous recommandons donc d'effectuer des pré-essais ou de demander conseil à Akzo Nobel Coatings AG. Dans la mesure où nous n'avons pas garanti expressément par écrit de propriétés ou d'aptitudes spécifiques aux produits, ni défini un usage contractuellement, tout conseil ou toute information sur la technique d'application, même s'il est apporté en toute connaissance de cause, n'est donné qu'à titre indicatif. Pour le reste, nos conditions générales de vente et de livraison s'appliquent. Cette édition constitue le tout dernier état de la technique et remplace les précédentes éditions.