

Fixit 794

Crépi lavé fineline / crépi lavé à couche mince

Composition

- Liant : ciment blanc, chaux aérienne
- Agrégats : sable de marbre blanc, granulométrie sélectionnée
- Aditifs : agent d'adhérence, pigments minéraux

Généralités

Observer les règles générales de la construction, les fiches respectives de l'association suisse des entrepreneurs plâtriers-peintres SMGV, la norme SIA 242 « Plâtrerie, crépisage, construction à sec », la norme SIA 243:2008 « Isolation thermique extérieure crépie » et les informations de cette fiche technique.

Utilisation

Fixit 794 Crépi lavé fineline est un crépi lavé minéral à couche mince. Les supports adéquats sont des enduits de fond chaux-ciment, des isolations thermiques extérieures crépies avec des panneaux de laine minérale, de mousse minérale et de fibre de bois, ainsi que des enduits de fond légers. Le crépi lavé est livrable coloré en teintes minérales. Possible également en micacé ou avec adjonctions de grains de couleur. Le support doit être rendu rugueux, propre, sec et porteur. Ne pas utiliser Fixit 794 dans les zones exposées à l'eau giclée, dans le terrain ou lorsqu'il y a danger d'eau stagnante.

Mise en œuvre

Gâcher le mortier sec à l'eau claire dans un bac propre en une masse homogène avec un malaxeur performant (malaxeur Rotor). La température de l'eau de gâchage ne doit pas être supérieure à +25 °C. Après avoir mélangé, laisser reposer env. 10 minutes (délai de mûrissement). Ensuite re-mélanger brièvement. Afin d'éviter la sédimentation de la granulométrie, mélanger souvent le crépi de finition pendant la mise en œuvre. Dans le cas de revêtements colorés la quantité requise pour les éléments de façade adjacents doit être préparée en une seule fois afin d'assurer une teinte uniforme. Appliquer le crépi lavé à épaisseur du grain avec une taloche en acier/ truelle à lisser inoxydables. Appliquer des surfaces d'enduit adjacentes sans interruption « frais sur frais ». Laver ensuite à l'état frais, sans frotter, avec une brosse de peintre humidifiée à l'eau fraîche. Appliquer de manière régulière à la machine avec un appareil à projeter adéquat. Le mortier frais doit être mis en œuvre dans les 2 heures. Après séchage (au plus tôt le lendemain), brosser le film de surface avec une brosse grossière. Ne pas utiliser le matériau d'anciens emballages entamés et ne pas le mélanger à du matériau frais.

Traitement ultérieur

En cas de conditions météorologiques défavorables (chaleur excessive, fort vent) ou de support très absorbant après l'application humidifier la surface avec de l'eau. Pendant toute la durée de l'application, Fixit 794 doit absolument être protégé contre les influences météorologiques (ombrager, protection contre la pluie battante, etc.) Pour les bâtiments sans avant-toit, l'application d'une imprégnation est recommandée.

Remarques particulières

Ne pas mettre en œuvre en dessous de +5°C et en dessus de +30°C (air et support / jour et nuit). Les échafaudages doivent être étayés vers l'extérieur. Les ancrages qui pénètrent dans le crépi lavé peuvent conduire à de nettes différences optiques dans l'aspect de la façade. Des consoles d'échafaudages démontables offrent les conditions nécessaires en matière d'espace pour appliquer et traiter le crépi lavé. Il est indispensable d'ombrager l'échafaudage avec des filets de protection denses et de le protéger contre les intempéries avec un toit. D'autres éléments de construction (par ex. les surfaces nues en verre et aluminium) doivent être protégés de l'eau de pluie de manière constructive ou par une peinture, jusqu'à la carbonatation. Tous les produits contenant de la chaux et du ciment sont fortement alcalins et peuvent attaquer de telles surfaces. Protéger la peau et les yeux - Porter des lunettes de protection !

Stockage

Stocker sur des rayonnages en bois, au sec. Peut être stocké pendant au moins 12 mois. Le comportement de prise peut changer après le dépassement de la durée de stockage minimale.

Région Ouest / France
1880 Bex VD
Tél. 024 463 05 45
Fax 024 463 05 46


Région Centre
5113 Holderbank AG
Tél. 062 887 53 63
Fax 062 887 53 53

Région Est
7204 Untervaz GR
Tél. 081 300 06 66
Fax 081 300 06 60

Fixit 794

Crépi lavé fineline / crépi lavé à couche mince

Caractéristiques

Type d'emballage		
Quantité par unité	25 kg/sac	
Granulométrie	2 mm	3 mm
Consommation	env. 5,5 kg/m ²	
Masse volumique à sec	env. 1560 kg/m ³	
Résistance à la compression (28 d)	2,9 N/mm ²	
Module d'élasticité	env. 4000 N/mm ²	
Coefficient de résistance à la diffusion de vapeur μ	env. 12	
Absorption d'eau	$< 0,20 \text{ kg/m}^2 \cdot \text{h}^{-0,5}$	
Quantité d'eau nécessaire	env. 5,5 kg/sac	
Indice d'incendie	A1	