

Design : crépi lavé

Concevoir des structures de crépi pour SITE/ITEC

Les étapes de mise en œuvre



1. Gratter la couche d'armature horizontalement avec une brosse à gratter en guise de préparation pour la couche d'enduit suivante.



2. Mélanger Greutol Enduit de blanchiment 794 au malaxeur dans un grand bac à mortier, laisser reposer environ 10 minutes puis gâcher le tout.

Pendant l'application, remuer régulièrement le matériau pour éviter la sédimentation des grains. Pour les grandes surfaces, nous recommandons le gâchage mécanique.



3. Sur la couche d'armature, appliquer le crépi lavé Greutol Enduit de blanchiment 794 avec un tout petit peu plus que l'épaisseur de grain.



4. La surface enduite doit être absolument plane après l'application de l'enduit. En fonction de la texture et de l'aspect souhaités, l'épaisseur de la couche peut être augmentée jusqu'à un maximum de 1,5 fois le grain.

Conseils et outils



- 5.** Après un court temps de prise du crépi lavé Greutol Enduit de blanchiment 794, le laver avec une brosse de peintre humide en exerçant peu de pression et des mouvements croisés.

Le processus de lavage se fait de haut en bas et l'eau de lavage doit être renouvelée régulièrement !

Laisser sécher



- 6.** Lorsque le crépi lavé Greutol Enduit de blanchiment 794 est suffisamment sec (au plus tôt après trois jours), procéder au traitement mécanique de la surface avec la ponceuse à brosse angulaire.

Selon le degré de séchage du crépi lavé Greutol Enduit de blanchiment 794, utiliser une brosse souple ou une brosse dure.



- 7.** Sur la ponceuse d'angle à brosse, régler une vitesse de rotation à bas régime (700–900 trs/min).



- 8.** Nous recommandons de commencer par une brosse souple. Selon le degré de séchage du crépi lavé Fixit 794 plus, il est également possible d'utiliser une brosse dure.

Plus la surface est brossée, plus le grain est mis à nu.

Les étapes de mise en œuvre



- 9.** Après le traitement mécanique, nettoyer la façade avec un balai doux en effectuant des mouvements circulaires.



Conseils et outils

Conseils de mise en œuvre

- Pour une meilleure adhérence du crépi de finition, la couche d'armature doit être rendue rugueuse à l'aide d'un balai.
- L'application du crépi se fait manuellement ou mécaniquement avec une machine à enduire G4 (ou similaire).
- La dilution ultérieure du matériau ou la préparation d'un nouveau mélange peuvent entraîner des divergences de teinte.
- Pendant l'application, remuer régulièrement le matériau pour éviter la sédimentation des grains.
- Chaque partie de façade d'un seul tenant doit impérativement être lavée en un seul passage.
- L'échafaudage doit être étayé vers l'extérieur car il faut éviter, dans la mesure du possible, les ancrages qui traversent l'enduit.
- La température doit être comprise entre 8 °C et 30 °C pendant au moins trois jours consécutifs afin d'obtenir une couleur et une structure uniformes de la façade.
- Le chauffage artificiel de la surface de la façade n'est pas autorisé.
- Lors du séchage d'un enduit minéral, une variation de l'humidité de l'air ou une grande variation de température peut entraîner des changements de teinte ainsi qu'un aspect nuageux.
- La surface finie de l'enduit ne peut pas être peinte.
- Greutol Enduit de blanchiment 794 ne doit pas être utilisé dans des zones exposées aux projections d'eau, des zones souterraines ou des zones présentant de l'eau stagnante.
- Il est recommandé de créer au préalable une surface d'échantillonnage.

Produits utilisés

- Greutol Enduit de blanchiment 794



Outils nécessaires

- ac à mortier
- Malaxeur
- Brosse à gratter
- Grande taloche en acier inoxydable
- Machine à enduire G4
- Brosse de peintre
- Ponceuse d'angle à brosse à faible vitesse
- Embout brosse souple/dur
- Balai





Siège principal

Greutol AG
Libernstrasse 28
8112 Otelfingen
Telefon +41 43 411 77 77
info@greutol.ch

Filiales

Greutol SA Bex
Route du Grand St. Bernard
1880 Bex
Telefon +41 21 702 08 18
bex@greutol.ch

Greutol AG Laupen
Murtenstrasse 29
3177 Laupen
Telefon +41 31 747 85 00
laupen@greutol.ch

Site de stockage

Greutol AG Wilen b. Wil
Dorfstrasse 2
9535 Wilen b. Wil
Telefon +41 71 944 30 08
wilen@greutol.ch

www.greutol.ch