

# enduit épais grain fin

Enduit spécial rénovation «forte épaisseur», teinté, grain fin, à la chaux aérienne



BVCert. 6190811

## DOMAINE D'UTILISATION

- enduit de rénovation extérieur et intérieur destiné à la protection et décoration des maçonneries anciennes
- enduit coloré d'imperméabilisation et de décoration des façades

## SUPPORTS

- maçonneries de moellons, briques, pierres jointoyées avec un mortier peu résistant (mortier de chaux...)
- blocs de mâchefer (si Ph>7 ou sinon prévoir l'application d'un lait de chaux au préalable)
- pisé, adobe (nous consulter)
- craie, tuffeau
- supports neufs classés Rt1, Rt2 et Rt3
- maçonnerie de blocs de granulats légers conformes à la norme NF DTU 20-1
- maçonnerie de blocs de béton cellulaire conforme à la norme NF EN 771-4

## ÉPAISSEURS D'APPLICATION

- au creux des joints de maçonnerie (support ancien) : 2 à 5 cm
- au-dessus du nu de la maçonnerie (support ancien), limiter l'épaisseur totale à 2.5 cm en surface continue
- sur support neuf se reporter à la norme NF DTU 26-1

## LIMITES D'EMPLOI

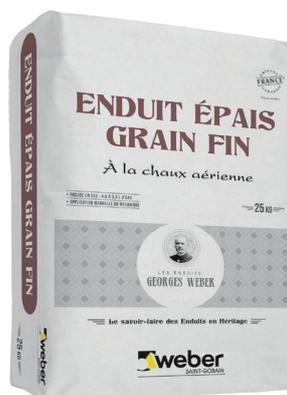
- ne pas appliquer sur
  - maçonneries de pierre de taille à joint mince
  - maçonneries lézardées ou comportant des fissures infiltrantes non traitées
  - surface horizontale ou inclinée
  - béton banché en grande surface
- protéger les tranches supérieures d'enduit conformément aux règles de l'art (cf norme NF DTU 26.1)

## PRÉCAUTIONS D'UTILISATION

- pour utiliser ce produit en toute sécurité, afin de protéger votre santé et l'environnement, respectez les conseils de prudence qui sont étiquetés sur l'emballage
- les consignes de sécurité pour un emploi sûr de ce produit sont disponibles dans la Fiche de Données de Sécurité (FDS), accessible sur [www.quickfds.fr/weber](http://www.quickfds.fr/weber)
- les informations relatives aux dangers des produits figurent à la rubrique Sécurité Produits

## CARACTÉRISTIQUES DE MISE EN OEUVRE

- Délai entre la passe d'égalisation et la passe de finition : 12h minimum à 3 jours maximum



25 kg

## PRODUIT(S) ASSOCIÉ(S)

weber accrochage

## + PRODUITS

- ✓ Adapté aux maçonneries anciennes
- ✓ Bonne tenue en épaisseur
- ✓ Peut être appliqué en pied de mur
- ✓ Forte teneur en chaux aérienne
- ✓ Adapté aux supports classés Rt1

## PERFORMANCES

- CE selon norme NF EN 998-1
- classe selon NF EN 998-1 : OC
- catégorie de l'enduit selon NF DTU 26.1 : OC1
- réaction au feu : A1 (incombustible)
- absorption d'eau : Wc2
- résistance à la compression : CSII
- rétention d'eau entre 86% et 94%
- classe d'émissions dans l'air intérieur, selon arrêté du 19/04/2011 : A+
- certification QB: OC1

## RECOMMANDATIONS

- il est possible d'utiliser **l'enduit épais grain fin weber** sur des façades comportant des résidus de plâtre, en utilisant au préalable **corps d'enduit chaux spécial rénovation**
- l'application manuelle ou au pot de projection est également possible

## PRÉPARATION DES SUPPORTS

- les supports doivent être propres, sains, résistants et normalement absorbants
- se reporter à la rubrique Conseils de pro pour la préparation des supports
- éliminer en totalité les hydrofuges de surface, peintures, revêtements organiques épais (RPE) ou semi-épais et enduits en mauvais état.

## CONDITIONS D'APPLICATION

- de +5 °C à +30 °C (température ambiante et du support)
- ne pas appliquer sur support gelé, en cours de dégel ou si il y a risque de gel dans les 24h, ni en plein soleil ou sous la pluie
  - éviter d'appliquer des teintes soutenues au-dessous de +8° pour réduire les risques d'efflorescence

## APPLICATION

### 1 préparation de l'enduit

- en pompe à mortier ou en bétonnière, gâcher **l'enduit épais grain fin weber** avec 4,5 à 5,5 l d'eau par sac, pendant 5 à 10 minutes
- le taux de gâchage et le temps de mélange doivent toujours être constants pour éviter les différences de teintes après séchage

### 2

- application manuelle possible

### 3 réglage du matériel de projection

- pot de projection (type sablon) : pression d'air de 3 à 4 bars
- pompe à mortier à vis : pression de l'eau : de 10 à 12 bars pour obtenir une pression de la pâte de 20 à 22 bars

### 4 Sur supports anciens : passe d'égalisation

- humidifier la maçonnerie avant de projeter **l'enduit épais grain fin weber**
- remplacer les pierres ou les briques manquantes en scellant celles existantes avec **l'enduit épais grain fin weber**
- remplir les joints de la maçonnerie en projetant **l'enduit épais grain fin weber** perpendiculairement au support. Procéder par petites surfaces successives

### 5

- recouvrir simultanément chaque zone rejointoyée d'une passe dépassant de 5 mm du nu des pierres
- dresser à la règle. La surface de l'enduit doit rester rugueuse pour favoriser l'accrochage de la passe de finition

### 6 passe de finition

- pour éviter les risques de nuançage, appliquer la passe de finition le lendemain de la passe d'égalisation
- pour la finition talochée, talochée-feutrée :
- appliquer et dresser à la règle puis au couteau à enduire une couche de 8 mm d'épaisseur
- lorsque la dureté le permet, talocher la surface alvéolée avec une taloche plastique alvéolée
- la finition talochée-feutrée s'obtient en finissant avec une taloche éponge ou une taloche feutrée.

### 7 Sur supports neufs : blocs de béton cellulaire

- appliquer **weberprim unipor** sur le support, 24h avant la mise en oeuvre de **l'enduit épais grain fin weber**
- pour gâcher **weberprim unipor**, verser les 500 g dans 10 l d'eau, malaxer, laisser reposer 20 minutes
- rajouter 5 l d'eau, malaxer à nouveau
- durée de vie maximum du mélange : 24 heures
- appliquer **weberprim unipor** à la brosse, au rouleau ou au pulvérisateur, toujours de bas en haut
- laisser sécher 24 heures

### 8

#### • application de l'enduit :

- consulter la rubrique Conseils de pro : La réalisation des enduits monocouches

## INFOS PRATIQUES

### Unité de vente (produit)

sac de 25 kg (palette filmée complète de 48 sacs soit 1200 kg)

### Conservation

18 mois à partir de la date de fabrication, en emballage d'origine non ouvert, à l'abri de l'humidité et des fortes chaleurs

**Couleur (pour les produits sans nuancier) :** 96 teintes (y compris Blanc Kaolin - 500). Consulter le nuancier

### Consommation

- 13,5 kg/m<sup>2</sup>/cm (sur supports anciens)

### Composition

- chaux aérienne, liant hydraulique, charges minérales, adjuvants spécifiques, pigments minéraux
  - taux de chaux en volume dans le liant : environ 80%
- Granulométrie : 1,5 maximum

### Documents de référence

NF EN 998-1	OK
NF DTU 26-1	OK
NF DTU 20-1	OK
Attestation Zone Verte Excell : GOLD	OK