

enduit d'assainissement

weber.mep SP



25 KG



Mortier d'assainissement des maçonneries anciennes, humides et salpêtrées

- ✦ Préservation des façades de caractère
- ✦ Sécurité d'une solution technique éprouvée
- ✦ Mise en œuvre simple et rapide
- ✦ Choix des finitions associées : manuelles ou projetées

Produit(s) associé(s)

parement grain fin
parement grain coloré
parement grain fin projeté
parement grain gros projeté
parement mince grain fin
enduit épais grain coloré
weber tyrolien

DOMAINE D'UTILISATION

- sous-enduit d'assainissement de maçonneries anciennes, humides et salpêtrées, appliqué manuellement ou par projection mécanique

SUPPORTS

- supports définis dans la norme NF DTU 26-1 : maçonneries de moellons, briques, pierres jointoyées avec un mortier peu résistant (mortier de chaux, mortier de chaux-ciment..)

ÉPAISSEURS D'APPLICATION

- au creux des joints de la maçonnerie : de 20 à 50 mm
- à partir du nu de la maçonnerie : 20 mm minimum en tout point et 30 mm maximum en partie courante

REVÊTEMENTS ASSOCIÉS

extérieur

- enduits de parement minéraux : **liant chaux colorée**, gammes des **parement épais**, **parement minces**, **tyrolien**
- mortier forte épaisseur coloré : **enduit épais grain coloré et enduit épais grain fin**, **badigeon**, **tyrolien**

intérieur

- les enduits cités ci-dessus ou ragréage tel que **webermur interieur** recouvert d'un revêtement non étanche

LIMITES D'EMPLOI

- ne pas appliquer sur :
 - maçonnerie immergée
 - maçonnerie en terre crue (pisé, torchis, adobe)
 - maçonnerie de pierres de taille à joints minces
 - maçonnerie de blocs de béton cellulaire
 - maçonnerie lézardée ou comportant des fissures infiltrantes sans traitement préalable
 - béton banché en grande surface
 - surface horizontale ou inclinée
- **revêtements non adaptés :**
 - enduits monocouches lourds régionaux, **weber terranova print**, **weberpral DR**
 - revêtements étanches à faible perméabilité à la vapeur d'eau, revêtements organiques
 - carrelage

PRÉCAUTIONS D'UTILISATION

- protéger les tranches supérieures d'enduit selon les règles de l'art (cf. norme NF DTU 26-1)
- 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
- les informations relatives aux dangers des produits figurent à la rubrique Sécurité Produits

CARACTÉRISTIQUES DE MISE EN ŒUVRE

- délai entre la passe d'égalisation (gobetis) et le corps d'enduit : de 1 à 3 jours au maximum
- temps hors d'eau : de 3 à 8 heures
- délai avant finition : 7 jours au minimum
- peut rester nu

enduit d'assainissement (suite)

weber.mep SP

IDENTIFICATION

- composition : liants hydrauliques et pouzzoloniques, charges et pigments minéraux, adjuvants spécifiques
- densité de la poudre : 1.3
- pH de la pâte : 12.5

PERFORMANCES

- CE selon norme NF EN 998-1
- classe selon NF EN 998-1 : R
- réaction au feu : AI (incombustible)
- absorption d'eau $\geq 0,3$ kg/m² après 24 heures
- résistance à la compression : CSII
- rétention d'eau : 86 % <Re <94 %
- coefficient de diffusion à la vapeur d'eau $\mu < 15$
- recommandations WTA :
 - air occlus supérieur à 25 %
 - résistance aux sels supérieure à deux cycles
- classe d'émissions dans l'air intérieur, selon arrêté du 19/04/2011 : A+

RECOMMANDATIONS

- plus l'épaisseur de l'**enduit assainissement weber** est importante, plus sa fonction d'assainissement sera durable
 - il est préférable de traiter les deux côtés d'un mur
 - surfaces à traiter avec l'**enduit assainissement weber** : au minimum 1 mètre au-dessus des traces d'humidité
- Remarque : des traces d'humidité peuvent apparaître après de fortes pluies, mais elles ne génèrent pas l'apparition de salpêtre.*

PRÉPARATION DES SUPPORTS

- se reporter aux rubriques Conseil de pro et Solutions chantiers
- par temps chaud ou vent sec, humidifier la maçonnerie avant d'appliquer le produit

CONDITIONS D'APPLICATION

- température d'emploi : de +5 °C à +30 °C
- ne pas appliquer sur support gelé, en cours de dégel ou s'il y a risque de gel dans les 24 heures, en plein soleil ou sous la pluie

APPLICATION

Application manuelle

1.

préparation et application

- gâcher en bétonnière avec 5 à 5,5 l d'eau par sac pendant 5 à 7 minutes
- 1 à 2 heures après application du gobetis, garnir les joints de la maçonnerie jusqu'au nu des pierres, à la truelle ou à l'aide d'un pot de projection pour réaliser la passe d'égalisation
- dresser à la règle, la surface de l'**enduit d'assainissement weber** doit rester rugueuse pour l'accrochage

2.

application du corps d'enduit

- appliquer le corps d'enduit le lendemain
- il doit être de 20 mm d'épaisseur au minimum en tout point au nu des pierres
- la surface à traiter doit être d'au moins 1 mètre au dessus des traces d'humidité

3.

préparation avant finition

- dans le cas du recouvrement avec un enduit de parement

minéral épais

- dresser à la règle et laisser la surface rugueuse pour favoriser l'accrochage
- dans le cas d'une finition mince, tyrolienne ou non recouvert
 - talocher la surface dès que la dureté de l'enduit le permet
- réalisation de l'enduit de finition après avoir laissé durcir l'**enduit d'assainissement weber** pendant 7 jours

Application mécanique

1.

réglage de la pompe

- pression de l'eau : de 14 à 15 bars
- pression de la pâte : 24 bars
- réaliser la projection avec une buse d'un diamètre de 14 mm

2.

préparation de l'enduit

- gâcher l'**enduit d'assainissement weber** avec 6 à 6,5 l d'eau par sac, pendant 5 à 7 minutes. Le taux de gâchage et le temps de mélange doivent toujours être constants

3.

passer d'égalisation

- remplir les joints de la maçonnerie avec l'**enduit d'assainissement weber** en projetant perpendiculairement. Procéder par petites surfaces successives
- recouvrir chaque zone rejointoyée avec une passe dépassant de 5 mm le nu des pierres
- dresser à la règle. La surface de l'**enduit d'assainissement weber** doit rester rugueuse pour favoriser l'accrochage

4.

application du corps d'enduit

- appliquer le corps d'enduit le lendemain (au minimum 12 heures après la passe d'égalisation)
- appliquer une passe d'au moins 20 mm d'épaisseur en tout point
- dresser à la règle. Dans le cas où l'**enduit d'assainissement weber** doit être recouvert d'une finition épaisse, laisser la surface rugueuse pour favoriser l'accrochage
- dans le cas où l'**enduit d'assainissement weber** est laissé nu ou recouvert avec une finition mince ou tyrolienne, talocher la surface avec une taloche plastique alvéolée dès que la dureté le permet et laisser durcir 7 jours avant d'appliquer la finition

INFOS PRATIQUES

- **Unité de vente** : sac de 25 kg (palette filmée complète de 48 sacs, soit 1200 kg)
- **Format de la palette** : 102x102 cm
- **Couleur** : gris-jaune
- **Outillage** :
 - application manuelle : bétonnière, auge, pot de projection, truelle, règle, taloche plastique alvéolée, grillage armature soudé
 - application machine : pompe à mortier, règle, couteau, truelle, taloche plastique alvéolée, grillage armature soudé
- **Rendement moyen** : application manuelle : 50 m²/2 compagnons servis/jour - application machine : de 50 à 80 m²/2 compagnons servis/jour
- **Conservation** : 1 an à partir de la date de fabrication, en emballage d'origine non ouvert, stocké à l'abri de l'humidité
- **Consommation** :
 - 15 kg/m²/cm d'épaisseur

enduit d'assainissement (suite)

weber.mep SP

Ce document est fourni à titre indicatif, notre société se réservant le droit de modifier les informations contenues dans celui-ci à tout moment. Notre société ne peut en garantir le caractère exhaustif, ni l'absence d'erreurs matérielles. Saint-Gobain Weber décline toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans la présente documentation, les documents techniques (DTU; Avis Techniques...) et les règles de l'art applicables.

0 820 00 33 00 Service 0,12 € / min
+ prix appel

www.fr.weber

 **weber**
SAINT-GOBAIN