

badigeon chaux

weber.prodexor K



10 KG



Badigeon traditionnel à la chaux aérienne

- + Très riche en chaux aérienne pour la valorisation des façades anciennes
- + Application « a fresco » ou « a secco »
- + Application à la brosse pour retrouver le charme d'origine

Produit(s) associé(s)

weberdur L
enduit d'assainissement
corps d'enduit chaux
gobetis
weberprim unipor
weber nettoyant façade
weberbase facim fin

DOMAINE D'UTILISATION

- finition mince à la chaux aérienne

SUPPORTS

extérieurs

- supports anciens :
 - maçonneries de moellons, briques, pierres jointoyées recouvertes d'un corps d'enduit conforme à la norme NF DTU 26-1
 - ancien enduit de parement hydraulique conforme à la norme NF DTU 26-1 recouvert de **weberbase facim fin**
 - briques pleines
- supports neufs :
 - corps d'enduit conforme à la norme NF DTU 26-1
 - béton conforme à la norme NF DTU 23-1

intérieurs

- les supports précédemment cités
- plâtre, carreaux de plâtre et plaques de plâtre cartonnées non hydrofugées, bois (CTBH/CTBX) et béton cellulaire

ÉPAISSEURS D'APPLICATION

- épaisseurs moyennes constantes de 1 à 2 mm

LIMITES D'EMPLOI

- ne pas appliquer sur :
 - une surface horizontale ou inclinée
 - directement sur maçonneries de briques creuses, moellons
 - les soubassements et les parties exposées aux salissures
 - les supports hydrofugés ou non absorbants
 - les supports résilients
 - les peintures
 - les métaux
 - les plastiques

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
- les informations relatives aux dangers des produits figurent à la rubrique Sécurité Produits

CARACTÉRISTIQUES DE MISE EN ŒUVRE

- durée pratique d'utilisation de la gâchée : 3 à 5 heures
Ces temps sont donnés à +20 °C, ils sont allongés à basse température et réduits par la chaleur.

IDENTIFICATION

- composition : Chaux aérienne, poudre de pierre, pigments minéraux, adjuvants spécifiques

PERFORMANCES

- classe d'émissions dans l'air intérieur, selon arrêté du 19/04/2011 : A+

DOCUMENTS DE RÉFÉRENCE

- NF EN 998-1
- NF DTU 26-1

badigeon chaux (suite)

weber.prodexor K

RECOMMANDATIONS

- protéger les tranches supérieures d'enduit selon les règles de l'art (cf. norme NF DTU 26-1)
- les soubassements doivent être traités avec **weberdur L** ou **weberpral TE**
- les maçonneries présentant des traces de salpêtre doivent être préalablement traitées avec **l'enduit d'assainissement weber**
- quelle que soit la dilution souhaitée, effectuer toujours le gâchage en deux temps en laissant reposer le produit
- gâcher la quantité de produit nécessaire pour la surface à couvrir d'un seul tenant
- le **badigeon chaux weber** ne doit pas blanchir de suite, il faut soit le réhumidifier, soit le protéger
- les teintes foncées sont plus sensibles au risque de carbonatation : ne pas les appliquer par temps froid (température inférieure à +10 °C) et/ou humide (brouillard)

PRÉPARATION DES SUPPORTS

- **sur béton cellulaire (en intérieur uniquement) :**
 - appliquer une couche de **weberprim unipor**, laisser sécher
 - appliquer en ratissage **weberbase facim fin** à la lisseuse inox
 - laisser durcir 24 heures
- les supports doivent être propres, sains, résistants et absorbants
- se reporter à la rubrique Conseils de pro pour la préparation des supports
- Dans tous les cas, appliquer **weberprim unipor** 24 heures avant le badigeon chaux weber
- **sur les maçonneries anciennes non recouvertes d'un corps d'enduit :**
 - dégarnir les joints des maçonneries sur 2 à 5 cm de profondeur, puis dépoussiérer. Appliquer le **gobetis weber**, puis le **corps d'enduit chaux weber**, avant la finition
 - respecter les temps d'attente entre les couches tels que définis par la norme NF DTU 26-1
- **sur maçonneries anciennes revêtues d'un corps d'enduit fissuré et/ou peint ou recouvert d'un RPE :**
 - si le corps d'enduit n'est pas suffisamment cohésif, l'éliminer totalement par piochage
 - nettoyer au jet d'eau à haute pression (voir la rubrique Conseils de pro : Préparation des supports)
 - en cas de salissures végétales, appliquer **weber nettoyant façade**, rincer et laisser sécher
 - traiter les fissures avec la bande de pontage **EB 20**
 - appliquer une couche de **weberbase facim fin** avec la lisseuse crantée de 6 ou 8 mm
 - maroufler la **trame G** ou **G2**
 - laisser sécher de 24 à 72 heures
- **sur maçonneries neuves :**
 - réaliser d'abord un corps d'enduit traditionnel d'au moins 15 mm d'épaisseur, conforme à la norme NF DTU 26-1 et le dresser à la règle
 - réaliser la couche de finition avec le **corps d'enduit chaux weber** puis la talocher
 - laisser durcir au moins 7 jours avant d'appliquer le **badigeon chaux weber**
- **sur béton, conforme à la norme NF DTU 23-1 :**
 - appliquer, en dressant, **weberbase facim fin** à la lisseuse inox
 - laisser durcir 24 heures
- **sur plâtre, carreaux de plâtre et plaques de plâtre cartonnées non hydrofugées et béton cellulaire (en intérieur uniquement) :**
 - appliquer une couche de **weberprim unipor**, laisser sécher
 - appliquer, en ratissant, **weberbase facim fin** à la lisseuse

inox

- laisser durcir 24 heures
- **sur bois (CTBH/CTBX) (en intérieur uniquement) :**
 - mettre en place des bandes de pontage **EB 20** à la jonction des panneaux
 - appliquer, en ratissage, **weberbase facim fin** à la lisseuse inox
 - laisser durcir 24 heures

CONDITIONS D'APPLICATION

- température d'emploi : de +8 °C à +30 °C
- ne pas appliquer en plein soleil ou sous la pluie, sur support gelé, en cours de dégel ou s'il y a risque de gel dans les 24 heures
- éviter d'appliquer des teintes soutenues au-dessous de +10 °C (risque d'efflorescences)

APPLICATION

1. ● appliquer **weberprim unipor** 24 heures avant ou bien humidifier le support et attendre la disparition du film d'eau
- pour gâcher **weberprim unipor**, verser les 500 g dans 10 l d'eau, malaxer, laisser reposer 20 minutes puis rajouter 5 l d'eau, malaxer à nouveau (durée de vie maximum du mélange : 24 heures)
2. **1er mélange :**
 - gâcher la poudre du **badigeon chaux weber** à vitesse lente à sec pendant 1 à 2 minutes
 - ajouter 5 à 6 l d'eau dans le seau de 10 kg en malaxant pour obtenir une pâte. Effectuer toujours le même mélange avec le même taux de gâchage
 - laisser reposer 10 à 15 minutes
3. **2eme mélange :**
 - remalaxer en ajoutant la quantité d'eau pour obtenir la dilution souhaitée
 - 6 à 10 l d'eau pour un badigeon normal
 - 10 à 25 l d'eau pour une finition eau forte et patine (selon opacité souhaitée)
4. le **badigeon chaux weber** s'applique à la brosse de soie :
 - appliquer une 1ère couche, dès que celle-ci est sèche au toucher, appliquer une 2ème couche qui peut être travaillée en papillons ou croisée en mouvements larges
 - pour obtenir des effets de transparence, appliquer une couche en dilution eau forte sur la 2ème couche
 - pour une utilisation en patine, appliquer 3 couches au minimum
 - pour une utilisation a fresco, appliquer le badigeon 24 à 48 heures après l'application du sous-enduit

INFOS PRATIQUES

- **Unité de vente :** seau de 10 kg (palette filmée complète de 24 seaux, soit 240 kg)
- **Format de la palette :** 80x120 cm
- **Couleur :** 96 teintes (91 avec des pigments, 5 avec des terres). Consulter le nuancier
- **Outilage :** Malaxeur, brosse de soie
- **Conservation :** 1 an à partir de la date de fabrication, en

badigeon chaux (suite)

weber.prodexor K

emballage d'origine non ouvert, stocké à l'abri de l'humidité

● Consommation :

- badigeon : de 0,2 à 0,25 kg/m²/couche
- eau forte : de 0,13 à 0,16 kg/m²/couche
- A FRESCO patine : de 0,08 à 0,1 kg/m²/couche

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