weber.prodexor K

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**



10 kg



Produit(s) associé(s)

- **weber.dur L**
- **weber.mep SP**
- **weber.mep plus**
- **weber.mep gobetis**
- **weber.unipor pur**
- **weber nettoyant façade**
- **weber.facim SF**

DOMAINE D'UTILISATION

- finition mince à la chaux aérienne

SUPPORTS

extérieurs

- supports anciens :
  - maçonneries de mœllons, 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 **weber.facim SF**
  - 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

LIMITES D'EMPLOI

- ne pas appliquer sur :
  - une surface horizontale ou inclinée
  - directement sur maçonneries de briques creuses, mœllons
  - 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

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 **weber.dur L** ou **weber.pral TE**
- les maçonneries présentant des traces de salpêtre doivent être préalablement traitées avec **weber.mep SP**
- 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
- **weber.prodexor K** 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

- les supports doivent être propres, sains, résistants et absorbants

- appliquer **weber.unipor pur** 24 heures avant **weber.prodexor K** ou bien humidifier le support et attendre la disparition du film d'eau avant d'appliquer la finition
- sur supports très absorbants, appliquer obligatoirement **weber. unipor pur** 24 heures avant pour éviter les reprises
- **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 d'accrochage **weber.mep gobetis**, puis le corps d'enduit **weber.mep plus,** 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 **weber.facim SF** 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
  - le dresser à la règle
  - réaliser la couche de finition avec **weber.mep plus**
  - la talocher
  - laisser durcir au moins 7 jours avant d'appliquer **weber.prodexor K**
- **sur béton, conforme à la norme NF DTU 23-1 :**
  - appliquer, en dressant, **weber.facim SF** à la lisseuse inox
  - laisser durcir 24 heures
- **sur plâtre, carreaux de plâtre et plaques de plâtre cartonnées non hydrofugées (en intérieur uniquement) :**
  - appliquer une couche de **weber.unipor pur**, laisser sécher
  - appliquer, en ratissant, **weber.facim SF** 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, **weber.facim SF** à la lisseuse inox
  - laisser durcir 24 heures
- **sur béton cellulaire (en intérieur uniquement) :**
  - appliquer une couche de **weber.unipor pur**, laisser sécher
  - appliquer en ratissage **weber.facim SF** 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

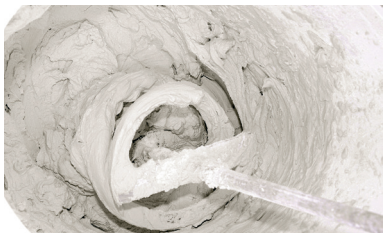
- appliquer **weber.unipor pur** 24 heures avant ou bien humidifier le support et attendre la disparition du fim d'eau
- pour gâcher **weber.unipor pur**, verser les 500 g dans 10 l d'eau, malaxer, laisser reposer 20 minutes puis rajouter 5 l d'eau, malaxer à nouveau (durée de vie maximum du mélange : 24 heures)

2



- appliquer **weber. unipor pur** à la brosse, au rouleau ou au pulvérisateur
- laisser sécher 24 heures

3



1er mélange :

- gâcher la poudre **weber.prodexor K** 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 **weber.prodexor K** en pâte. Effectuer toujours le même mélange avec le même taux de gâchage
- laisser reposer 10 à 15 minutes

4



2ème 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)

5



le badigeon 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
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

Couleurs : 96 teintes (91 avec des pigments, 5 avec des terres). *Consulter le nuancier.*
Outillage : malaxeur, brosse de soie
Rendement moyen : en partie courante, 50 m²/compagnon servi/jour
Conservation : 1 an à partir de la date de fabrication, en emballage d'origine non ouvert, stocké à l'abri de l'humidité

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.