

# weber.prodexor K+S

## BADIGEON À LA CHAUX AÉRIENNE, FINITIONS MULTI ASPECTS

- ✚ Très riche en chaux aérienne pour la valorisation des façades anciennes
- ✚ Badigeon renforcé avec des charges minérales : permet des aspects multiples
- ✚ Le charme d'origine d'une application à la brosse, « a fresco » ou « a secco »



10 kg

### Produit(s) associé(s)

- ➔ weber.dur L
- ➔ weber.unipor pur
- ➔ weber.mep SP
- ➔ weber.mep gobetis
- ➔ weber.mep plus
- ➔ 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
  - briques pleines
- ◆ supports neufs :
  - corps d'enduit conforme à la norme NF DTU 26-1
  - béton conforme à la norme NF P 18-210/DTU 23-1

#### intérieurs

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

Se référer au paragraphe Préparation des supports.

### LIMITES D'EMPLOI

- ◆ ne pas appliquer sur :
  - une surface horizontale ou inclinée
  - directement 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](http://www.quickfds.fr/weber)
- ◆ les informations relatives aux dangers des produits figurent à la rubrique Sécurité Produits

### CARACTÉRISTIQUES DE MISE EN ŒUVRE

- ◆ épaisseurs moyennes constantes de 1 à 2 mm
  - ◆ 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, charges minérales, 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
- ◆ attestation Excell + GOLD

### 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, toujours effectuer 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+S** ne doit pas « blanchir » de suite, il faut soit le réhumidifier, soit le protéger
- ◆ par temps froid (température inférieure à +10 °C) et/ou humide (brouillard), les teintes foncées risquent de carbonater. Ne pas les appliquer dans ces conditions

### PRÉPARATION DES SUPPORTS

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

**weber**  
SAINT-GOBAIN

- ◆ appliquer 24 heures avant **weber.unipor pur** avant **weber.prodexor K+S** ou bien humidifier le support et attendre la disparition du film d'eau avant d'appliquer la finition
- ◆ sur supports très absorbants, appliquer obligatoirement 24 heures avant **weber.unipor pur** 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 mm 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+S**
- ◆ **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 cartonées 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 ratissant, **weber.facim SF** à la lisseuse inox
  - laisser durcir 24 heures
- ◆ **sur béton cellulaire (en intérieur uniquement) :**
  - appliquer **weber.unipor pur**, laisser sécher
  - appliquer, en ratissant, **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)

## FINITIONS / TEINTES

### brossée

- ◆ appliquer une 1<sup>ère</sup> couche de **weber.prodexor K+S** à l'aide de la brosse de soie, puis appliquer la 2<sup>ème</sup> couche à la brosse de 1 à 24 heures plus tard, par mouvements croisés, quart de cercle, etc. en fonction du motif recherché

### épongée

- ◆ appliquer une 1<sup>ère</sup> couche de **weber.prodexor K+S** horizontalement à l'aide de la brosse de soie, puis une 2<sup>ème</sup> couche verticalement à la brosse de 1 à 24 heures plus tard. Terminer par un passage de l'éponge humide, dès la prise, par mouvements circulaires continus

### lissée

- ◆ appliquer à la lisseuse inox une 1<sup>ère</sup> couche de **weber.prodexor K+S** ; égaliser l'épaisseur. Frotter le mortier à l'aide de la taloche structurée, puis à la suite appliquer la 2<sup>ème</sup> passe, légèrement plus fluide, à la lisseuse de façon régulière en évitant les reprises

## APPLICATION

1

- ◆ appliquer **weber.unipor pur** 24 heures avant la finition ou bien humidifier le support
- ◆ 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



- ◆ gâcher la poudre **weber.prodexor K+S** à vitesse lente à sec pendant 1 à 2 minutes
- ◆ ajouter 5 à 6 l d'eau dans le seau en malaxant pour obtenir **weber.prodexor K+S** en pâte. Effectuer toujours ce mélange
- ◆ laisser reposer 10 à 15 minutes

4

- ◆ remalaxer en ajoutant la quantité d'eau pour obtenir la dilution souhaitée
  - 2 à 3 l d'eau pour une finition lissée
  - 4 à 5 l d'eau pour une finition épongée ou brossée
  - 6 à 8 l d'eau pour une finition badigeon
  - 10 à 25 l d'eau pour une finition eau forte et patine (selon l'opacité souhaitée)

## 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 :**

- ◆ lissée : de 1 à 1,2 kg/m<sup>2</sup>
- ◆ badigeon : de 0,4 à 0,6 kg/m<sup>2</sup>
- ◆ brossée : de 0,6 à 0,8 kg/m<sup>2</sup>
- ◆ épongée : de 0,6 à 0,8 kg/m<sup>2</sup>
- ◆ eau forte et patine : 0,05 à 0,1 kg/m<sup>2</sup>

**Couleurs :** 96 teintes (91 avec des pigments, 5 avec des terres). Consulter le nuancier.

**Outillage :** malaxeur, brosse de soie, lisseuse inox chromée

**Rendement moyen :** en partie courante, de 15 à 100 m<sup>2</sup>/compagnon servi/jour (suivant la finition souhaitée)

**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.*