

corps d'enduit chaux

Corps d'enduit allégé à la chaux
aérienne, blanc, tout support



BVCert. 6190811

DOMAINE D'UTILISATION

- application manuelle : corps d'enduit conforme à la norme NF DTU 26 -1
- application mécanique : 1^{ère} couche d'un enduit bicouche projeté conformément à la norme NF DTU 26-1

SUPPORTS

anciens

- maçonneries de moellons, briques, pierres jointoyées avec un mortier peu résistant (mortier de chaux, mortier de chaux-ciment...)
- terre crue (pisé, adobe)
- blocs de machefer à condition que le pH soit supérieur à 7 (sinon, application préalable d'un lait de chaux avec **liant chaux coloré**)

neufs

- maçonneries de parpaings ou de briques visées à la norme NF DTU 20-1 ou classées Rt2 ou Rt3 (DTU 26-1)
- maçonneries de blocs de béton cellulaire conforme à la norme NF EN 771-4 (classées Rt1) (application la veille de **weberprim unipor**)

ÉPAISSEURS D'APPLICATION

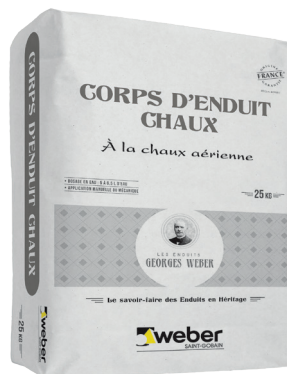
- 10 à 15 mm par couche, laisser durcir et recharger si nécessaire

REVÊTEMENTS ASSOCIÉS

- les enduits de parement épais
- les enduits de parements minces
- **badigeon chaux, badigeon chaux et silice**
- la gamme **webertene**
- la gamme **webermaxilin**

LIMITES D'EMPLOI

- ne pas appliquer sur :
 - surface horizontale ou inclinée
 - les supports base plâtre ou avec traces de plâtre
 - béton banché
 - torchis
- ne pas employer en soubassement, en immersion ou en milieu agressif



25 kg

PRODUIT(S) ASSOCIÉ(S)

weberprim unipor
liant chaux coloré
enduit d'assainissement
weber accrochage
gobetis

+ PRODUITS

- ✓ Souplesse d'un mortier à la chaux aérienne
- ✓ Faible consommation : 13 kg/m²/cm
- ✓ Applications manuelle et mécanique
- ✓ Application possible sur terre crue et béton cellulaire

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 OEUVRE

- délai avant finition :
 - enduits de parement minéral : 7 jours au minimum
 - revêtement organique épais (RPE) : 3 semaines au minimum

Ces temps sont donnés à +20 °C, ils sont allongés à basse température et réduits par la chaleur.

PERFORMANCES

- CE selon NF EN 998-1
- classe selon NF EN 998-1 : GP
- réaction au feu : A1 (incombustible)
- absorption d'eau : Wc1
- résistance à la compression : CSII
- rétention d'eau : Re >94 %
- classe d'émissions dans l'air intérieur, selon arrêté du 19/04/2011 : A+

RECOMMANDATIONS

- protéger les tranches supérieures d'enduit selon les règles de l'art (cf. norme NF DTU 26-1)
- le **corps d'enduit chaux weber** peut s'appliquer manuellement, à la pompe à mortier ou au pot de projection
- les soubassements seront préalablement traités avec **weberdur L**, **weberdur brique** ou **weberpral TE**
- les maçonneries présentant des traces de salpêtre seront préalablement traitées avec l'**enduit d'assainissement weber**
- sur béton cellulaire, l'épaisseur maximum des **corps d'enduit chaux weber** et enduit de finition ne doit pas dépasser 20 mm

PRÉPARATION DES SUPPORTS

- les supports doivent être sains, propres, dépoussiérés et adhérents
- se reporter à la rubrique Conseils de pro pour la préparation des supports

CONDITIONS D'APPLICATION

de +5 °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

APPLICATION

1 réglage du matériel de projection

- pompe à mortier : régler la pompe à une pression d'eau entre 13 et 15 bars
- pot de projection : régler la pression d'air à 2,5 bars

2

- humidifier à refus la veille de l'application (sauf sur béton cellulaire, sur ce support appliquer la veille **weberprim unipor** après un broissage soigneux)
- gâcher **weber corps d'enduit chaux** en machine ou en bétonnière pendant 5 à 7 minutes avec 5 à 6,5 l d'eau par sac

3

sur pierres, moellons, briques :

- rejointoyer avec **weber corps d'enduit chaux** jusqu'au nu des pierres ou des briques
- laisser durcir 48 heures
- appliquer une 1ère passe de **weber corps d'enduit chaux** de 10 à 15 mm d'épaisseur si cela est nécessaire, recharger après un délai de 48 heures

sur terre crue (pisé, adobe) :

- appliquer un lait de chaux de **weber liant chaux coloré** (à raison d'un sac de 15 kg pour 25 l d'eau), puis sans attendre appliquer un gobetis de **weber corps d'enduit chaux**
- laisser sécher 7 jours minimum
- humidifier avant la réalisation du corps d'enduit
- appliquer le corps d'enduit en une passe de 10 à 15 mm puis dresser

4

dans le cas d'une finition avec un enduit de parement épais

- racler la surface au balai de cantonnier de façon à la laisser rugueuse et à favoriser l'accrochage de la finition
- laisser durcir 7 jours au minimum, puis appliquer l'enduit de parement minéral choisi

dans le cas d'une finition avec un enduit de parement mince à la chaux aérienne ou d'un revêtement organique (RPE)

- 48 heures après la 1ère passe, appliquer une 2ème passe de **weber.mep** plus de 8 à 10 mm d'épaisseur
- laisser tirer puis talocher avec une taloche plastique, bois ou éponge
- laisser sécher 7 jours au minimum (sauf dans le cas de l'application d'un badigeon a fresco), 3 semaines minimum dans le cas d'un enduit organique

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, stocké à l'abri de l'humidité

Couleur (pour les produits sans nuancier) : blanc

Outillage

pompe à mortier, pot de projection, bétonnière, auge, truelle, taloche, grillage armature soudée, trame réno maille 19x19 50M

Consommation

• 13 kg/m²/cm d'épaisseur

Composition

chaux aérienne, faible quantité de liants hydrauliques, charges minérales, adjuvants spécifiques

granulométrie : maximum 1,2 mm

Granulométrie : Granulométrie : maximum 1,2 mm

Documents de référence

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

Saint-Gobain Weber France
2/4 rue Marco Polo
94370 Sucy en Brie

«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.»

Retrouvez-nous sur



RENSEIGNEMENTS TECHNIQUES
+33 (0)1 45 13 45 20

Date de parution : 15/12/2022
www.fr.weber

