

weber.lite G

ENDUIT COLORÉ D'IMPERMÉABILISATION ET DE DÉCORATION DES FAÇADES

- Aspect traditionnel en finition gratté moyen et grain projeté ou écrasé
- Catégorie OC1 : applicable sur tous les supports en maçonnerie avec plus de 20 ans d'expérience sur béton cellulaire



30 kg

Produit(s) associé(s)

- weber fixateur
- weber accrochage
- weber.prim façade



DOMAINE D'UTILISATION

- ◆ enduit coloré allégé d'imperméabilisation et de décoration des façades de maisons individuelles, logements collectifs, bâtiments tertiaires ou industriels

SUPPORTS

neufs

- ◆ en imperméabilisation et en décoration :
 - maçonnerie de parpaings ou de briques conforme à la norme NF DTU 20-1 supports classés Rt2 ou Rt3 (NF DTU 26-1)
 - maçonnerie de blocs de béton cellulaire conforme à la norme NF EN 771-4, support classé Rt1 (NF DTU 26-1)
- ◆ en décoration :
 - béton conforme à la norme NF DTU 23-1
 - sous-enduit conforme à la norme NF DTU 26-1, **weber.dress R**, **weber.dress LG**, **weber.dur L** en finition raclée ou ouverte au balai

anciens

- ◆ maçonneries de briques, moellons, pierres recouvertes d'un corps d'enduit conforme à la norme NF DTU 26-1, type **weber.dress R**
- Se référer au paragraphe Préparation des supports.

LIMITES D'EMPLOI

- ◆ ne pas utiliser sur maçonneries enterrées

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

- ◆ délai minimum entre passes :
 - en application frais sur frais
 - 1 heure minimum en conditions atmosphériques optimales
 - le lendemain en général
 - 24 heures dans tous les autres cas
- ◆ délai maximum entre passes : 3 jours

- passé ce délai, réaliser un gobetis adjuvanté avec **weber accrochage** avant d'appliquer une nouvelle passe d'enduit
- ◆ temps hors d'eau : de 3 à 8 heures

épaisseurs d'application

- ◆ finition rustique sur maçonnerie :
 - 1^{ère} passe : 10 mm minimum, lissée
 - 2^{ème} passe : 3 à 6 mm
 - totale : de 12 à 18 mm
- ◆ finition rustique sur béton ou sous-enduit :
 - 1^{ère} passe : 3 à 4 mm, lissée
 - 2^{ème} passe : 3 à 6 mm
 - totale : 6 à 10 mm
- ◆ finition grattée sur maçonnerie :
 - 2 passes de 7 à 10 mm ou 1 passe de 15 mm (sur support soigné, peu absorbant et homogène)
 - totale avant grattage : 15 à 20 mm
 - totale après grattage : 12 à 18 mm
- ◆ finition grattée sur béton ou sous-enduit :
 - 1 passe de 8 à 12 mm
 - après grattage : 5 à 10 mm

Sur maçonnerie de béton cellulaire, appliquer en épaisseur continue de 12 mm d'épaisseur finie (maximum 15 mm)

IDENTIFICATION

- ◆ composition : ciment blanc et chaux aérienne, granulats sélectionnés, adjuvants spécifiques, hydrofuges de masse, pigments minéraux
- ◆ granulométrie : 0 à 2,5 mm
- ◆ densité de la poudre : 1,25
- ◆ pH de la pâte : 12,5

PERFORMANCES

- ◆ classe selon NF EN 998-1 : OC
- ◆ catégorie de l'enduit selon NF DTU 26-1 : OC1
- ◆ CE selon norme NF EN 998-1
- ◆ réaction au feu : A1 (incombustible)
- ◆ absorption d'eau : W2
- ◆ résistance en compression : CSII
- ◆ rétention d'eau : Re > 94 %
- ◆ classe d'émissions dans l'air intérieur, selon arrêté du 19/04/2011 : A+

DOCUMENTS DE RÉFÉRENCE

- ◆ NF DTU 26-1
- ◆ brochures relatives à l'utilisation des enduits monocouches éditées par le SNMI
- ◆ NF EN 998-1
- ◆ CERTIFIÉ CSTB CERTIFIED : (OC1)

RECOMMANDATIONS

- ◆ l'application manuelle sur béton cellulaire est possible avec **weber.lite G**

PRÉPARATION DES SUPPORTS



- ◆ éliminer les salissures : terre, laitance de surface
- ◆ garnir les joints, reboucher les trous en exécutant un renformis (cf. NF DTU 26-1) avec l'enduit **weber.lite G** ou avec le mortier **weber.mur épais** (support parpaings)



1. maçonnerie de parpaings

- ◆ par temps chaud et vent sec, pour éviter les risques de grillage, arroser le support de préférence la veille ou bien avant l'application, en prenant soin d'attendre la disparition de la pellicule d'eau avant de mettre en œuvre l'enduit (cf. Conseils de pro)

2. maçonnerie de briques

- ◆ arroser moins d'une demi-heure avant l'enduisage ou à l'avancement (cf. NF DTU 26-1)
- ◆ ou utiliser le régulateur de porosité **weber.prim façade**

3. maçonnerie de béton cellulaire ou de blocs de granulats légers

- ◆ éliminer par brossage les pulvérulences superficielles
- ◆ arroser le support

4. béton ou sous-enduit

- ◆ dans tous les cas, éliminer les balèbres et dresser les ressauts avec **weber.mur épais**, éliminer les coulures de laitance et d'huile de décoffrage ainsi que les salissures



support rugueux

- ◆ par temps chaud et vent sec, pour éviter les risques de grillage, humidifier et attendre la disparition du film d'eau avant de projeter
- ◆ sur sous-enduit réalisé avec **weber.dur L**, projeter un gobetis de 2 à 3 mm d'épaisseur de **weber.lite G** gâché avec une préparation de 1 volume de **weber accrochage** pour 4 volumes d'eau. Laisser tirer



support lisse absorbant

- ◆ vérifier la porosité du support en jetant de l'eau sur le mur. Si le support absorbe l'eau, il est possible d'appliquer **weber.lite G** directement après humidification

support lisse non absorbant

solution 1 :

- ◆ recouvrir le support au rouleau ou à la brosse d'un mélange homogène de 2 volumes de **weber fixateur** et 1 volume d'eau
- ◆ laisser sécher de 1 à 12 heures selon les conditions atmosphériques (**weber fixateur** doit être sec au toucher)
- ◆ recouvrir **weber fixateur** dans un délai ne dépassant pas 24 heures

solution 2 :

- ◆ projeter un gobetis de 2 à 3 mm d'épaisseur de **weber.lite G** gâché avec une préparation de 1 volume de **weber accrochage** pour 4 volumes d'eau. Laisser tirer

CONDITIONS D'APPLICATION

- ◆ température d'emploi : de +5 °C à +35 °C
- ◆ ne pas appliquer sur support chaud et en plein soleil, sur support 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 en dessous de +8 °C (risque d'efflorescences)

APPLICATION

PRÉPARATION DE L'ENDUIT

1

- ◆ gâcher **weber.lite G** en pompe à mortier avec 6 à 7 l d'eau par sac de 30 kg pendant 5 à 10 minutes

2

- ◆ le taux de gâchage et le temps de mélange doivent être constants pour éviter des différences de teinte après séchage

3

- ◆ **weber.lite G** peut être gâché en machine à gâchage continu *sauf en cas d'application sur supports peu résistants.*

APPLICATION DE L'ENDUIT

- ◆ consulter la rubrique Conseils de pro : La réalisation des enduits monocouches

INFOS PRATIQUES

Unité de vente : sac de 30 kg (palette filmée complète de 40 sacs, soit 1200 kg)

Format de la palette : 107x107 cm

Couleurs : Consulter les nuanciers (Terres d'Enduits, Eclat Minéral)

Outillage :

- ◆ pompe à mortier : règle crantée, couteau, truelle, gratton dents courtes ou dents longues

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.