

weberlite G

Enduit coloré monocouche allégé



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, **weberdress R**, **weberdress LG**, **weberdur L** et **weberdur brique** 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 **weberdress R** et **weberdress LG**

Se référer au paragraphe Préparation des supports.

ÉPAISSEURS D'APPLICATION

- finition rustique sur maçonnerie :
 - 1ère passe : 10 mm minimum, lissée
 - 2ème passe : 3 à 6 mm
 - totale : de 12 à 18 mm
 - finition rustique sur béton ou sous-enduit :
 - 1ère passe : 3 à 4 mm, lissée
 - 2ème 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)

LIMITES D'EMPLOI

- ne pas utiliser sur maçonneries enterrées



25 kg

PRODUIT(S) ASSOCIÉ(S)

weber fixateur
weber accrochage
weberprim façade

+ PRODUITS

- ✓ Applicables sur tous supports Rt1, Rt2 et Rt3
- ✓ Enduits allégés
- ✓ Polyvalence de finitions: grattée, talochée, rustique
- ✓ Aspects contemporains en grain fin et traditionnel en grain moyen

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 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

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+

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 **weberlite G** ou avec le mortier **webermur épais** (support parpaings)

maçonnerie de parpaings

- par temps chaud et vent sec, pour éviter les risques de grillage, arroser le support 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)

maçonnerie de béton cellulaire ou de blocs de granulats légers

- éliminer par brossage les pulvérulences superficielles
- arroser le support et laisser ressuyer

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 **weberprim façade béton ou sous-enduit**

- dans tous les cas, éliminer les balèbres et dresser les ressauts avec **webermur 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 **weberdur L**, projeter un gobetis de 2 à 3 mm d'épaisseur de **weberlite G** adjuvanté avec **weber accrochage** (dosage : 0.5 l de **weber accrochage** par sac d'enduit monocouche). 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 **weberlite G** directement après humidification

support lisse non absorbant

• solution 1 (adaptée à toutes les finitions sauf finition talochée):

- recouvrir le support sec 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 (adaptée à toutes les finitions) :

- projeter un gobetis de 2 à 3 mm d'épaisseur de **weberlite G** adjuvanté avec **weber accrochage** (dosage : 0.5 l de **weber accrochage** par sac d'enduit monocouche). Laisser tirer

CONDITIONS D'APPLICATION

+5 °C à +30 °C

- Au delà de 30°C, prendre des dispositions particulières (protections), 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

1 préparation de l'enduit

- gâcher **weberlite G** en pompe à mortier avec 5 à 6 l d'eau par sac de 25 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

- **weberlite G** peut être gâché en machine à gâchage continu *sauf en cas d'application sur support peu résistant.*

4 application de l'enduit

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

5

- gratté moyen
- grain projeté (rustique, brut écrasé, grain gratté)

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) : weber terres d'enduits, éclat minéral, 144 teintes

Outillage

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

pot de projection : compresseur, bétonnière, auge, taloche, truelle, règle crantée

Consommation

Supports	Rustique ou Taloché	Gratté
Maçonnerie	18 à 20 kg/m ²	21 à 23 kg/m ²
Béton ou sous-enduit	9 à 10 kg/m ²	13 à 14 kg/m ²

Accessoires : finition grattée : profilés d'angle avec PVC (blanc et ivoire)

finition rustique ou rustique-écrasée : profilés d'angle sans

PVC

fractionnement des façades : baguettes de fractionnement

Rendement moyen : en partie courante, 75 m² / 3 compagnons servis / jour en finition grattée

Composition

ciment blanc et chaux aérienne, granulats sélectionnés, adjuvants spécifiques, hydrofuges de masse, pigments minéraux

Densité poudre : 1,3

pH de la pâte : 12,5

Granulométrie : 0 à 2,5 mm

Documents de référence

Brochures relatives à l'utilisation des enduits monocouches éditées par le SNMI

NF DTU 26-1 OK

NF EN 998-1 OK

Certifié CSTB certifié : OK (OC1)