weber.lite G

weber.lite G

ENDUIT D'IMPERMÉABILISATION ET DE DÉCORATION DES FAÇADES

les avantages produit

- Un aspect traditionnel en finition gratté moyen et rustique
- Un large choix de couleurs (144 teintes)
- Un enduit de catégorie OC1 applicable sur tous supports en maçonnerie Rt1, Rt2 ou Rt3

EMPLOI

DOMAINE D'UTILISATION

- **enduit 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 Rt1, Rt2 ou Rt3 (NF DTU 26-1)
  - maçonnerie de blocs de béton cellulaire conforme à la norme NF P 14-306
- en décoration :
  - béton conforme à la norme NF DTU 23-1
  - sous-enduit conforme à la norme NF DTU 26-1, **weber.dress R** ou **weber.dur L**

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

PRÉCAUTIONS D'UTILISATION

- dangereux, respecter les précautions d'emploi
- se référer à l'étiquetage réglementaire figurant sur l'emballage
- se reporter à la rubrique "Sécurité Produits" à la page 569 pour connaître le moyen de consultation des fiches de données sécurité ainsi que la signification des symboles de danger

CARACTÉRISTIQUES DE MISE EN ŒUVRE

- temps hors d'eau : de 3 à 8 heures
- épaisseurs d'application :

support / finition	sur maçonnerie	sur béton ou sous-enduit
rustique	1re passe : 10 mm (au total, de 12 à 15 mm)	1re passe : de 2 à 3 mm (au total, de 7 à 8 mm)
grattée	avant grattage : 15 mm après grattage : 12 mm (10 mm minimum en tout point)	avant grattage : 10 mm après grattage : 6 à 8 mm

IDENTIFICATION

- composition : ciment blanc et chaux aérienne, granulats sélectionnés, adjuvants organiques, hydrofuges de masse, pigments minéraux
- densité de la poudre : 1,25
- pH de la pâte : 12,5

PERFORMANCES

- classe selon EN 998-1 : OC
- catégorie de l'enduit selon NF DTU 26-1 : OC1
- CE selon EN 998-1
- réaction au feu : A1 (incombustible)
- absorption d'eau : W2
- résistance en compression : CSII
- rétention d'eau : Re > 94 %

DOCUMENTS DE RÉFÉRENCE

- norme EN 998-1
- NF DTU 26-1
- CERTIFIE CSTB CERTIFIED :
  - Auneuil 39 M 176
  - Dissay 32 M 176
  - Ludres 04 M 176
  - Saint-Jacques 03 M 176
  - Colomiers 40 M 176
  - Heyrieux 69 M 176
  - Nemours 09 M 176
  - Sorgues 02 M 176

RECOMMANDATION

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

CONDITIONS D'APPLICATION

- température d'emploi : 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
- éviter d'appliquer des teintes soutenues en dessous de + 8 °C (risque d'efflorescences)
- sur maçonnerie de béton cellulaire soignée, limiter l'épaisseur finie de **weber.lite G** à 15 mm

PRODUITS ASSOCIÉS

weber fixateur monocouche
page 354

weber accrochage monocouche
page 355

weber.lite G

ENDUIT D'IMPERMÉABILISATION ET DE DÉCORATION DES FAÇADES

30 kg

PRÉPARATION DES SUPPORTS

maçonnerie de parpaings, de briques*
- éliminer les salissures : terre, laitance de surface
- garnir les joints, reboucher les trous en exécutant un renformis (cf. NF DTU 26-1) avec le mortier **weber.mur épais** (sauf pour béton cellulaire) ou avec l'enduit monocouche **Weber** utilisé

maçonnerie de béton cellulaire
- éliminer par brossage les pulvérulences superficielles
- arroser le support

- 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)

** Les maçonneries de briques de terre cuites sont arrosées moins d'une demi-heure avant l'enduisage ou à l'avancement (cf. NF DTU 26-1)*

béton ou sous-enduit
- dans tous les cas, éliminer les balèvres 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

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

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

INFOS PRATIQUES

Unité de vente :
- sac de 30 kg (palette filmée complète de 40 sacs, soit 1 200 kg)

Format de la palette : 107 x 107 cm

Couleurs : 144 teintes (voir nuancier)

Produits associés :
- **weber fixateur monocouche**
- **weber accrochage monocouche**

Outillage :
pompe à mortier : règle crantée, couteau, truelle, gratton dents courtes ou dents longues
pot de projection : compresseur, bétonnière, auge, taloche, truelle, règle crantée

Accessoires :
finition grattée :
profilés d'angle avec PVC (blanc et ivoire)
finition rustique ou rustique-écrasé :
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

Conservation : 1 an à partir de la date de fabrication, en emballage d'origine non ouvert, stocké à l'abri de l'humidité

Consommation :

	rustique	gratté
maçonnerie	18 à 20 kg/m²	21 à 23 kg/m²
béton ou sous-enduit	9 à 10 kg/m²	13 à 14 kg/m²

APPLICATION

PRÉPARATION DE L'ENDUIT

1. gâcher **weber.lite G** en pompe à mortier avec 6 à 7 l d'eau par sac 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 "réaliser les enduits monocouches" page 302