

weberlite F

Enduit coloré monocouche allégé grain fin



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 décoration : maçonnerie de parpaings, de blocs de granulats légers ou de briques conforme à la norme NF DTU 20-1, supports classés Rt2 ou Rt3 (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
- maçonnerie de briques, moellons, pierres jointoyées recouvertes d'un corps d'enduit conforme à la norme NF DTU 26-1, type **weberdress R** ou **weberdress LG**

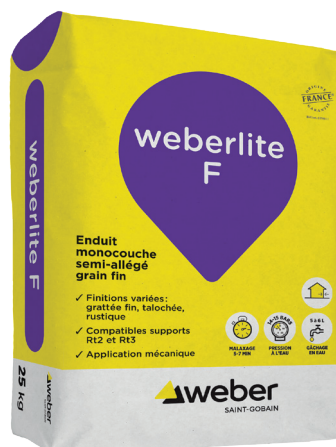
Se référer au paragraphe Préparation des supports.

LIMITES D'EMPLOI

- ne pas utiliser sur maçonneries enterrées
- ne pas appliquer sur surface horizontale ou inclinée
- ne pas appliquer sur les supports en plâtre ou hourdés au plâtre
- protéger les tranches supérieures d'enduit selon les règles de l'art (cf. norme NF DTU 26-1)

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



25 kg



+ PRODUITS

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

CARACTÉRISTIQUES ENVIRONNEMENTALES ET SANITAIRES

- Ce produit bénéficie d'une FDES vérifiée, disponible sur le site [weber](http://weber.fr) et sur la base INIES

PRODUIT(S) ASSOCIÉ(S)

weber accrochage
weberprim façade
weber fixateur

CARACTÉRISTIQUES DE MISE EN OEUVRE

Caractéristiques de mise en oeuvre	Valeurs
Taux de gâchage	5 à 6 L
Température d'emploi	+5 °C à +30 °C

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 jour

- passé ce délai, réaliser un gobetis de 3 à 5 mm d'épaisseur adjuvanté avec **weber accrochage** avant d'appliquer une nouvelle passe d'enduit
- temps hors d'eau : de 3 à 8 heures

IDENTIFICATION

Composition

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

Granulométrie

0 à 1,5 mm

Classe d'émissions dans l'air intérieur, selon arrêté du 19/04/2011A+

AGRÈMENTS, CERTIFICATIONS ET ESSAIS

Certifié QB CSTB : OC2 - CS II - Wc2 - Rétention forte CE selon NF EN 998-1
Attestation EXCELL+
FDES vérifiée

DOCUMENTS DE RÉFÉRENCE

NF DTU 26.1
NF EN 998-1

PERFORMANCES

Performances	Valeurs
Adhérence après les cycles de conditionnement	$\geq 0,2$ N/mm ² - FP : B
Résistance en compression	CS II
Module d'élasticité	< 3250
Absorption d'eau	Wc2
Perméabilité à la vapeur d'eau	$\mu < 35$
Réaction au feu	A1
Rétention d'eau	Re > 94%

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 F** 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 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 balèvres 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 3 à 5 mm d'épaisseur de **weberlite F** 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 F** 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 3 à 5 mm d'épaisseur de **weberlite F** 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 un 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 F** en pompe à mortier avec 5 à 6 l d'eau par sac de 25 kg pendant 5 à 7 minutes

2

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

3

- **weberlite F** peut être gâché en machine à gâchage continu *sauf en cas d'application sur support rt2*.

4 application de l'enduit

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

5

- gratté fin
- taloché éponge
- grain projeté (rustique, brut écrasé, grain gratté)

INFOS PRATIQUES

Unités de vente

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

Outillage

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

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

Couleur

Les Nuancées, 120 teintes

Accessoires

finition grattée : profilés d'angle avec PVC

finition rustique ou rustique-écrasé : profilés d'angle sans PVC

fractionnement des façades : baguettes de fractionnement

ÉPAISSEURS D'APPLICATION

	Maçonnerie		
	1ère passe mm	2ème passe mm	Total fini mm
Rustique	10 mini	3 à 6	13 à 16
Gratté	7 à 10	7 à 10	12 à 18
Taloché	7 à 10	5 à 6	12 à 16

	Béton ou sous-enduit		
	1ère passe mm	2ème passe mm	Total fini mm
Rustique	3 à 4	3 à 6	6 à 10
Gratté	8 à 12		6 à 10
Taloché	3 à 4	5 à 6	8 à 10

CONSOMMATION

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

