

weber terranova print



25KG



Enduit de décoration et d'imperméabilisation des façades

- ✦ Décoration des façades par matricage d'enduit : l'alliance entre effets de relief, textures et couleurs
- ✦ Procédé innovant et breveté associant savoir-faire des entreprises licenciées, enduit minéral spécifique et outillage exclusif
- ✦ Enduit Catégorie OC2 : applicable sur la plupart des supports neufs et à rénover

DOMAINE D'UTILISATION

- enduit de décoration et d'imperméabilisation des façades

SUPPORTS

extérieurs

en décoration et imperméabilisation :

- maçonnerie de blocs ou de briques conforme à la norme NF DTU 20-1, supports classés Rt3 ou Rt2 (DTU 26-1)
- en décoration :
 - béton conforme à la norme NF DTU 23-1
 - sous-enduit conforme à la norme DTU 26-1, weberdress R, weberdress LG ou weberdur L en finition raclée
 - appliqué sur support neuf classé Rt2 ou Rt3
 - ou appliqué sur support ancien dans les conditions prévues par le DTU 26-1 (maçonneries de moellons, de pierres naturelles, de briques)

intérieurs

- supports identiques à ceux admis pour l'extérieur. Seule la fonction décoration sera recherchée
- autres supports : nous consulter

LIMITES D'EMPLOI

- ne pas appliquer sur surface horizontale ou inclinée
- protéger les tranches supérieures d'enduit selon les règles de l'art (cf. norme NF P 15-201/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.com/weber
- les informations relatives aux dangers des produits figurent à la rubrique Sécurité Produits

CARACTÉRISTIQUES DE MISE EN ŒUVRE

- délai entre passes : de 30 minutes à 3 jours au maximum
- temps hors d'eau : de 3 à 8 heures
- délai de séchage avant recouvrement :
 - par **badigeon chaud** : 24 h minimum
 - par **weberdeko mat** : 3 semaines minimum
 - par **weberdeko peinture** : 3 semaines minimum
 - par lasure : 3 jours minimum

ces délais sont allongés en conditions fraîches et humides ou non ventilées

IDENTIFICATION

- composition : chaux aérienne, liant hydraulique blanc, granulats sélectionnés, adjuvants spécifiques, hydrofuge de masse, pigments
- densité de la poudre : 1,50
- pH de la pâte : 12,5

weber terranova print (suite)

PERFORMANCES

- CE selon EN 998-1
- classe selon EN 998-1 : OC
- catégorie de l'enduit selon NF DTU 26-1 : OC2
- réaction au feu : AI (incombustible)
- absorption d'eau : W2
- résistance en compression : CSII
- rétention d'eau : Re 92 %
- classe d'émissions dans l'air intérieur, selon arrêté du 19/04/2011 : A+

RECOMMANDATIONS

- Les finitions matricées ou bouchardées sont plus sensibles au nuancement de teinte que les finitions traditionnelles, en particulier sur les coloris soutenus appliqués par temps frais ou humide
- Pour réaliser les decors en profondeur (motifs de types briques, bambou, drapé), organiser le chantier afin de matricer l'enduit frais, par exemple :
 - travailler par panneaux de 15 m² environ ou doubler l'équipe
 - projeter des granulats décoratifs ou du sablon en surface de l'enduit pour le matricer à suivre
- par temps chaud, adapter l'équipe à la surface à matricer
- lors du matricage, ne pas faire de va-et-vient avec le rouleau
- le mouillage ou l'application d'un produit démoulant sur les matrices peut générer un nuancement de teinte
- après utilisation, nettoyer les matrices avec un chiffon sec ou une brosse souple
- stocker soigneusement les matrices après utilisation
- les granulats devront être approvisionnés de préférence en une seule fois sur un même chantier
- pour réaliser les modénatures en creux (contours, découpes), utiliser les outils Listel façade

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 terranova print** ou avec le mortier weber.mur épais (support parpaings)

1. maçonneries de parpaings

- par temps chaud et vent sec, pour éviter les risques de grillage, arroser le support, soit la veille soit 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 soit moins d'une demi-heure avant l'enduisage, soit à l'avancement (cf. NF DTU 26-1)

3. 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, les salissures...

support rugueux et 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 terranova print** directement après humidification
- 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 **weber terranova print** gâché avec une préparation de 1 volume de weber accrochage pour 4 volumes d'eau. Laisser tirer

support lisse ou non absorbant

- projeter un gobetis de 2 à 4 mm d'épaisseur de **weber terranova print** gâché avec une préparation de 1 volume de

weber accrochage pour 4 volumes d'eau. Laisser tirer (délai conseillé : 4 à 24 h selon conditions climatiques)

CONDITIONS D'APPLICATION

- température d'emploi : +5 °C à +30 °C
- ne pas appliquer sur support gelé, en cours de dégel ou avec risque de gel dans les 24 heures
- éviter d'appliquer des teintes soutenues en dessous de +8 °C pour réduire les risques d'efflorescence

APPLICATION

PRÉPARATION DE L'ENDUIT

- taux de gâchage : de 5,8 à 6,2 l d'eau par sac
- gâchage en pompe à mortier ou en bétonnière pendant 5 à 10 minutes
- réglage du matériel :
 - pot de projection : pression d'air à 7 bars
 - pompe à mortier à vis : pression d'eau de 10 à 12 bars pour obtenir une pression en pâte de l'ordre de 20 bars

MATRIÇAGE DE SURFACE

Sur maçonnerie de parpaings ou de briques creuses

Mise en œuvre en 2 passes. Sur briques, le délai entre passes conseillé est de 24 heures afin de conserver un temps ouvert satisfaisant pour la finition

- projeter un gobetis de 4 à 6 mm d'épaisseur
- 30 minutes à 1 heure 30 après, (en fonction des conditions et climatiques), appliquer une passe de 8 à 10 mm. Dresser et lisser soigneusement.
- projeter soit des granulats décoratifs soit du sable fin (sablon) sur la surface de l'enduit frais comme indiqué au paragraphe «incrustation de granulats». Cette opération est facultative.
- dès que le mortier n'est plus collant aux doigts (30 minutes à 1 heure après lissage ou dès projection des granulats), réaliser le matricage en apposant la matrice sur la partie à traiter, presser la matrice sur le mortier à l'aide du rouleau approprié de manière uniforme et en croisant une passe horizontale et une verticale. Faire chevaucher les reprises de matrices sur 5 à 10 cm environ et respecter l'éventuel plan de calepinage

Sur béton ou sous-enduit

support rugueux et absorbant

- projeter un gobetis de 4 à 6 mm d'épaisseur
- 30 minutes à 1 heure 30 après, (en fonction des conditions et climatiques) appliquer une passe de 6 à 8 mm d'épaisseur
- dresser et lisser soigneusement
- ensuite, réaliser le matricage comme sur supports maçonnerie

support lisse ou non absorbant

- projeter une passe de 6 à 8 mm sur le support préparé avec le gobetis adjuvanté (cf «préparation des supports»)
- dresser et lisser soigneusement
- ensuite, réaliser le matricage comme sur supports maçonnerie

MATRIÇAGE EN PROFONDEUR

Sur maçonnerie de parpaings ou de briques creuses

Mise en œuvre en 2 passes. Sur briques, le délai entre passes conseillé est de 24 heures afin de conserver un temps ouvert satisfaisant pour la finition

- projeter un gobetis de 4 à 6 mm d'épaisseur
- 30 minutes à 1 heure 30 après, (en fonction des conditions et climatiques), appliquer une passe de 14 à 16 mm. Dresser et lisser soigneusement.
- projeter soit des granulats décoratifs soit du sable fin

weber terranova print (suite)

(sablon) sur la surface de l'enduit frais comme indiqué au paragraphe «incrustation de granulats». Cette opération est recommandée dans le but de matricer l'enduit très frais.

- apposer la matrice suivant le plan de calepinage et les repères le cas échéant
- presser la matrice à l'aide de l'outil adapté
- retirer délicatement la matrice
- repositionner la matrice sur les repères et recommencer l'opération

Sur béton ou sous-enduit

- projeter un gobetis de 2 à 4 mm d'épaisseur
 - directement sur le support s'il est rugueux et absorbant après réalisation d'un gobetis
 - adjuvanté avec **weber accrochage** sur support lisse ou non absorbant (cf «préparation des supports»)
- 30 minutes à 1 heure 30 après, (en fonction des conditions et climatiques), projeter une passe de 6 à 8 mm d'épaisseur
- dresser et lisser soigneusement
- ensuite, réaliser le matriçage comme sur maçonneries

BOUCHARDAGE

Sur maçonnerie de parpaings ou de briques creuses

Mise en oeuvre en 2 passes. Sur briques, le délai entre passes conseillé est de 24 heures afin de conserver un temps ouvert satisfaisant pour la finition

- projeter un gobetis de 4 à 6 mm d'épaisseur, 30 minutes à 1 heure 30 après, (en fonction des conditions et climatiques), appliquer une deuxième passe de 8 à 10 mm. Dresser et lisser soigneusement
- projeter soit des granulats décoratifs soit du sable fin (sablon) sur la surface de l'enduit frais comme indiqué au paragraphe «incrustation de granulats». Cette opération est conseillée. A défaut, il sera nécessaire de pulvériser le **démoulant** sur la boucharde à enduit
- dès que l'enduit n'est plus collant à l'outil (environ 30 minutes après lissage et projection des granulats), réaliser la finition :
 - un seul passage de la boucharde pour la finition veinage bois
 - un ou deux passages verticaux, complétés si besoin par deux passages croisés en diagonales pour les autres décors

Sur béton ou sous-enduit

support rugueux et absorbant

- projeter une ou deux passes de 5 à 7 mm d'épaisseur chacune
- dresser et lisser soigneusement
- ensuite, réaliser le bouchardage comme sur supports maçonnerie

support lisse ou non absorbant

- projeter une passe de 5 à 7 mm sur le support préparé avec le gobetis adjuvanté (cf «préparation des supports»)
- dresser et lisser soigneusement
- ensuite, réaliser le bouchardage comme sur supports maçonnerie

recommandations selon les finitions

aspect bouchardé fin ou bouchardé grain moyen :

- incrustations de granulats décoratifs
- projection de sable fin ou utilisation du démoulant possible

sur chaîne d'angles ou modénatures

aspect froissé

- incrustation de granulats de mica ou projection de sable fin
- utilisation du démoulant possible sur petites surfaces

aspect veinage bois

- projection de sable fin ou utilisation du démoulant

INCRUSTATION DE GRANULATS

- sur la dernière passe de mortier à matricer, juste après le lissage de l'enduit, projeter les granulats sélectionnés de manière régulière à l'aide du pot de projection approprié, suivant l'aspect désiré (en saturant la surface à matricer)
- à une distance d'environ 20 cm du support, avec une pression et un débit d'air adaptés, les granulats seront déposés à la surface de l'enduit sans être enchâssés
- enchâsser les granulats soit à l'aide de la (ou les) matrice(s) adaptée(s) et de l'outil adapté

NB : dans le cas d'aspect mixte (matricé-gratté), respecter les épaisseurs minimales de la finition grattée. Délai avant grattage : de 2 à 6 heures après dressage en fonction des conditions climatiques ** Notices produits disponibles dans le Guide Weber.

INFOS PRATIQUES

- **Unité de vente :** sac de 25 kg (palette filmée complète de 48 sacs, soit 1200 kg)
- **Format de la palette :** 107x107 cm
- **Conservation :** 1 an à partir de la date de fabrication, en emballage d'origine non ouvert, stocké à l'abri de l'humidité
- **Consommation :** environ 1.25 kg/m² par mm d'épaisseur

maçonnerie	18 à 30 kg/m ² selon épaisseur appliquée
béton ou sous-enduit	10 à 24 kg/m ² selon épaisseur appliquée

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 oeuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans la présente documentation, les documents techniques (DTU; Avis Techniques...) et les règles de l'art applicables.