



18 KG

**Revêtement semi-épais polyvalent D3/I1  
à base de résines acrylique et siloxane**

- ✚ Résistant à la rayure
- ✚ Aspect mat
- ✚ Protection durable des bétons
- ✚ Large choix de teintes

**DOMAINE D'UTILISATION**

- revêtement de façade pour travaux décoratifs D3 et d'imperméabilité II, également adapté aux rénovations d'ancien système d'isolation thermique par l'extérieur

**SUPPORTS**

- béton banché ou préfabriqué
- enduit à base de liants hydrauliques
- enduit de parement organique (RPE) adhérent pour le procédé de classe II uniquement
- peinture adhérente (sauf polyuréthane et époxy)
- carrelage, pâte de verre ou grès cérame de petits formats
- ancien revêtement d'imperméabilité
- procédé d'isolation Thermique par l'Extérieur avec enduit mince sur isolant à rénover (cas n°2, n°2468 de février 1991, publié par le CSTB)

**LIMITES D'EMPLOI**

- ne pas appliquer :
  - sur béton cellulaire, non enduit
  - sur peintures polyuréthane ou époxy
  - sur surface sujette à l'enrassement rapide ou aux remontées capillaires
  - sur surface horizontale de plus de 30 cm de large
  - sur les panneaux formant avec la verticale un angle supérieur à 10 °
  - sur support présentant un taux d'humidité supérieur à 5 %
  - en intérieur

**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](http://www.quickfds.fr/weber)
- les informations relatives aux dangers des produits figurent à la rubrique Sécurité Produits

**CARACTÉRISTIQUES DE MISE EN ŒUVRE**

- temps hors d'eau : de 5 à 24 heures selon les conditions atmosphériques

*Ces temps sont donnés à +20 °C, ils sont allongés à basse température et réduits par la chaleur.*

- réticulation complète : de 2 à 7 jours en fonction de l'ensoleillement

**PERFORMANCES**

- classification selon DTU 42.1 : II
- classification selon DTU 59.1 : D3
- classification selon NF T 36-005 : Famille I classe 7b2/10c
- classification selon EN 1062-1 : G3 E3 à E5 S1 V2 W3 A1 C1
- tenue à la fissuration :
  - en 1 couche (1x300 g/m<sup>2</sup>) : jusqu'à 0,2 mm (II)
  - adhérence : de 1 ordre de 1 MPa sur béton
  - perméabilité à la vapeur d'eau : >50 g/m<sup>2</sup>/24 heures quel que soit le système

*Ces valeurs sont des résultats d'essais en laboratoire sur enduit durci.*

*Elles peuvent être sensiblement modifiées par les conditions de mise en œuvre.*

# weberdeko renoflex (suite)

## RECOMMANDATIONS

- protéger les tranches supérieures d'enduit selon les règles de l'art
- les points singuliers doivent être traités afin que l'eau ne puisse pas pénétrer dans la paroi revêtue
- utiliser seulement les teintes dont le coefficient d'absorption du rayonnement solaire est inférieur à 0,7
- réaliser, dans les cas prévus par la norme, une étude préalable du revêtement existant
- en cas de support à relief, prévoir une augmentation des consommations
- ponter systématiquement les fissures localisées
- enduire le support au rouleau
- régulariser la charge au rouleau en passes croisées
- puis, au fur et à mesure, réaliser l'aspect final en passant le rouleau verticalement sans appuyer
- nettoyer les outils à l'eau après utilisation

## PRÉPARATION DES SUPPORTS

- les supports doivent être propres, plans, sains et secs
- éliminer les peintures polyuréthane et époxy, les hydrofuges de surface et tous revêtements et peintures présentant des décollements partiels ou d'adhérence inférieure à 0,5 MP
- **l'élimination peut être obtenue :**
  - soit par l'utilisation de **weber décapant** suivie d'un lavage à haute pression à l'eau chaude
  - soit par sablage, hydrosablage, décapage thermique ou eau sous pression
- dans tous les cas, réaliser un lavage à haute pression. Laisser sécher
- sur fonds fortement absorbants et/ou farinants, appliquer au préalable une couche de **weber durcisseur surface**. Laisser sécher

## 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

## APPLICATION

1.
  - appliquer une couche de **weberdeko renoflex** dilué à 15 % d'eau (couche d'impression) en poids destinée à uniformiser la teinte du support et réguler son absorption
  - laisser sécher
  - ponter systématiquement les fissures
2.
  - **pour une application en revêtement de classe II:**
    - appliquer une couche à raison de 300 g par m<sup>2</sup> diluée avec 5 % d'eau
  - **pour une application en revêtement de classe D3:**
    - appliquer une couche de 350 g par m<sup>2</sup> diluée avec 5 % d'eau

## INFOS PRATIQUES

- **Format de la palette :** 80x120 cm
- **Outilage :** rouleau laine, brosse
- **Accessoires : bande de pontage :** NT (support lisse) 20 cmx50 m TI (support rugueux) 15 cmx25 m tissus d'armature : SNT 121

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.

0 820 00 33 00 Service 0,12 € / min  
+ prix appel

(support lisse) 1,21 mx50 m, STI 100 (support rugueux) 1 mx50 m

• **Conservation :** 1 an à partir de la date de fabrication, en emballage d'origine non ouvert, à l'abri du gel et des fortes chaleurs

• **Consommation :**

- classe II : 1x300 g/m<sup>2</sup>
- classe D3 : 1x350 g/m<sup>2</sup>