



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 I1, également adapté aux rénovations d'ancien système d'isolation thermique par l'extérieure

SUPPORTS

- béton banché ou préfabriqué
- enduit à base de liants hydrauliques
- enduit de parement organique (RPE) adhérent pour le procédé de classe I1 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'encrassement 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
- 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 : I1
- 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 SI V2 W3 AI CI
- tenue à la fissuration :
 - en 1 couche (1x300 g/m²) : jusqu'à 0,2 mm (I1)
- adhérence : de l'ordre de 1 MPa sur béton
- perméabilité à la vapeur d'eau : >50 g/m²/24 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 oeuvre.

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 m² diluée avec 5 % d'eau
 - **pour une application en revêtement de classe D3 :**
 - appliquer une couche de 350 g par m² diluée avec 5 % d'eau

INFOS PRATIQUES

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

(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/m²
 - classe D3 : 1x350 g/m²

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.