

RAGRÉAGE COLORÉ SPÉCIAL EXTÉRIEUR

- + Peut rester nu, même à l'extérieur
- + Disponible en 3 couleurs
- + Fibré, plus résistant
- + Plus facile à mettre en oeuvre
- + Permet de réaliser des formes de pente
- + Circulable après seulement 2-4 heures



25 kg

Produit(s) associé(s)

→ weber.prim RP



DOMAINE D'UTILISATION

- ◆ égalisation et finition des sols extérieurs et intérieurs, à usage privatif (terrasses, balcons, loggias, garages, allées, locaux annexes et locaux techniques)
- ◆ revêtement de sol pour locaux extérieurs à usage privatif (terrasses, balcons, loggias, garages, allées, locaux annexes et locaux techniques), teinté dans la masse, avec un moirage naturel rendant le sol unique
- ◆ réalisation de formes de pente jusqu'à 2% et 5-40 mm d'épaisseur

SUPPORTS

- ◆ chape ciment*
- ◆ dalle béton*
- ◆ éléments en béton préfabriqués*

* Après primaire **weber.prim RP**

Se référer au paragraphe Préparation des supports.

ÉPAISSEURS D'APPLICATION

- ◆ couche continue : de 3 à 15 mm
- ◆ rattrapage ponctuel : 20 mm au maximum

LIMITES D'EMPLOI

- ◆ ne pas appliquer sur :
 - sols mouillés en permanence ou soumis à des remontées d'humidité
 - sols ne permettant pas l'écoulement des eaux de pluie
 - sols friables ou instables
 - anciens revêtements
 - supports bois
 - sols industriels

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 de repos avant étalement : 2 minutes
- ◆ durée pratique d'utilisation : de 20 à 30 minutes
- ◆ temps ouvert : 20 minutes
- ◆ délai d'attente avant circulation piétonne : 2 à 4 heures
- ◆ délai pour ponçage éventuel : 2 à 8 heures
- ◆ temps de séchage avant pose d'un revêtement :
 - carrelage : 8 à 12 heures
 - peinture de sol : 72 heures

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

IDENTIFICATION

- ◆ composition : ciment, résine redispersable, sables siliceux, adjuvants spécifiques, fibres minérales
- ◆ densité de la poudre : 1,3
- ◆ granulométrie : jusqu'à 1,2 mm

PERFORMANCES

- ◆ CE selon norme NF EN 13813
 - ◆ classification selon NF EN 13813 : CT-C20-F6-RWA100
 - ◆ adhérence sur béton : >1 MPa
 - ◆ résistance en traction/flexion : >6 MPa
 - ◆ résistance en compression : >20 MPa
 - ◆ classe d'émissions dans l'air intérieur, selon arrêté du 19/04/2011 : A+
- Ces valeurs sont des ordres de grandeur d'essais en laboratoire. Elles peuvent être sensiblement modifiées par les conditions de mise en œuvre.

DOCUMENTS DE RÉFÉRENCE

- ◆ NF EN 13813
- ◆ Cahiers des Prescriptions Techniques d'exécution des enduits de lissage des sols intérieurs travaux neufs (e-cahier CSTB n°3634_V2) et rénovation (e-cahier CSTB n°3635_V2)

RECOMMANDATIONS

- ◆ **weber.niv lex** est un produit à base de liants hydrauliques. Une fois sec, il présente un moirage naturel de teinte, d'intensité variable
- ◆ respecter les joints de dilatation ou de fractionnement des chapes ou des dalles en utilisant des profilés en plastique adaptés à l'épaisseur de l'enduit
- ◆ en extérieur, le support doit présenter une légère pente pour l'évacuation des eaux
- ◆ contrôler la porosité du support avant de démarrer l'application

PRÉPARATION DES SUPPORTS

- ◆ les supports doivent être parfaitement durs, rigides et propres; non ruisselant et sans stagnation d'eau
- ◆ éliminer par grattage : peinture plâtre, laitance du béton, et par lavage à haute pression les mousses et lichens après traitement avec **weber nettoyant façade**
- ◆ dépoussiérer par aspiration ou balayage soigné
- ◆ reboucher les trous éventuels jusqu'à 50 mm de profondeur avec **weber.rep rapide** ou avec **weber.niv plus** en intérieur
- ◆ laisser durcir
- ◆ appliquer au rouleau ou à la brosse le primaire **weber.prim RP** non dilué, en une couche ou plus, selon la porosité effective du support
- ◆ laisser sécher de 1 à 4 heures (sec au toucher)

CONDITIONS D'APPLICATION

- ◆ température d'emploi : de +5 °C à +30 °C
- ◆ respecter les formes de pentes du support lorsqu'elles existent
- ◆ ne pas appliquer sur support gelé ni sur support chaud, en plein soleil ou par vent sec
- ◆ ne pas appliquer sur sols mouillés en permanence ou soumis à des remontées d'humidité

FINITIONS / TEINTES



Gris béton



Gris ciment



Sable

Les teintes de nos produits sont données à titre indicatif, celles-ci pouvant être sensiblement modifiées par les conditions de mise en œuvre sur chantier. Compte tenu des procédés de reproduction, ce nuancier ne saurait être qu'approximatif. Consultez nos échantillons

APPLICATION

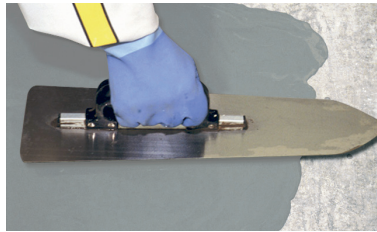
APPLICATION MANUELLE

1



- ◆ gâcher mécaniquement à l'aide d'un malaxeur électrique lent (500 tr/min), 4,25 - 4,5 l d'eau par sac pendant au moins 1 minute pour obtenir une pâte homogène
- ◆ laisser reposer 2 minutes

2



- ◆ verser le mortier gâché sur le sol
- ◆ réaliser une 1^{ère} passe tirée à zéro pour remplir les pores du support
- ◆ **weber.niv lex** est autonivelant. Régler l'épaisseur avec une lisseuse inox, un rouleau débulleur ou un râteau. L'épaisseur minimum est de 3 mm

3

- ◆ en cas d'application d'une 2^{ème} couche, la réaliser dès que la 1^{ère} a durci. En cas de délai supérieur à 24 heures entre les 2 couches, appliquer au préalable une passe de **weber.prim RP** sur la 1^{ère} passe
- ◆ l'épaisseur totale des 2 couches ne doit pas dépasser 15 mm
- ◆ dès que cette 1^{ère} passe a commencé à durcir, griffer la surface avec un râteau pour favoriser l'accrochage de la couche de finition
- ◆ appliquer cette 2^{ème} passe avant le durcissement complet de la 1^{ère}

APPLICATION MÉCANIQUE

1



- ◆ suivant le type de pompe à gâchage continu, régler l'arrivée d'eau en fonction du débit du produit gâché en sortie de tuyau (exemple pour un débit de pâte de 15 l/min, le réglage de l'arrivée d'eau devra être de 300-330 l/h)

2

- ◆ faire passer dans les tuyaux une barbotine de ciment pour les graisser
- ◆ réaliser un test d'étalement : 22 à 23 cm (kit d'étalement **weber.floor** Ø68, H35 mm). Ne jamais recourir à un excès d'eau

3

- ◆ couler **weber.niv lex** et régler l'épaisseur à l'aide de la lisseuse inox, ou du râteau
- ◆ éventuellement, égaliser avec un rouleau débulleur

FORMES DE PENTE

1

- ◆ gâcher mécaniquement à l'aide d'un malaxeur électrique lent (500 tr/min) pendant au moins 1 minute:
 - 1 sac de **weber.niv lex**,
 - 5 l d'eau,
 - 12,5 kg de sable à granulométrie fine (0-5 mm). Ce volume de sable correspond à environ 10 l dans un seau doseur
- ◆ laisser reposer 2 minutes

2

- ◆ verser le mortier gâché sur le sol
- ◆ régler l'épaisseur avec une lisseuse inox ou une règle pour réaliser une pente de 1,5%. L'épaisseur minimum est de 5 mm

INFOS PRATIQUES

Unité de vente : sac de 25 kg (palette filmée complète de 48 sacs, soit 1200 kg)

Format de la palette : 80x120 cm

Consommation : environ 1,8 kg/m²/mm d'épaisseur environ

Couleur : gris ciment, gris béton, sable

Outils : kit étalonneur **weber.floor**, lisseuse inox, brosse, râteau, malaxeur électrique lent (500 tr/min), fouet, rouleau débulleur

Rendement moyen : en partie courante

◆ **application manuelle** : 100 à 150 m²/compagnon servi/jour

◆ **application mécanique** : 200 à 300 m²/compagnon servi/jour

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

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.