

ragréage de sol fibré extérieur

Ragréage spécial extérieur



DOMAINE D'UTILISATION

- égalisation des sols à usage privatif (terrasses, balcons, loggias, garages, pièces annexes et locaux techniques...) en intérieur et extérieur
- ragréage des sols présentant des défauts ponctuels.

SUPPORTS

- Dalle béton*
- Chape ciment*
- Éléments en béton préfabriqués*
- Anciennes dalles ou chapes remises à nu par rabotage ou grenailage*

*après primaire polyvalent

ÉPAISSEURS D'APPLICATION

- couche continue : de 3 à 15 mm
- forme de pente : 5 à 40 mm

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
- Aspect de surface : le ragréage de sol fibré extérieur n'est pas un produit décoratif (nuançage/moirage possible)

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

PRODUIT(S) ASSOCIÉ(S)

primaire polyvalent

+ PRODUITS

- ✓ Idéal terrasse, balcon, garage
- ✓ Peut rester nu à l'extérieur
- ✓ Circulable après 2 à 4 heures
- ✓ Haute résistance à l'abrasion

CARACTÉRISTIQUES DE MISE EN OEUVRE

- durée pratique d'utilisation : de 20 à 30 minutes
- temps ouvert : 20 minutes
- délai d'attente avant circulation piétonne : de 2 à 4 heures
- délai pour ponçage éventuel : de 2 à 8 heures
- temps de séchage avant pose d'un revêtement :
 - carrelage : de 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 poudre : 1,3

Granulométrie : jusqu'à 1,2 mm

PERFORMANCES

- CE selon norme NF EN 13813
- classification selon NF EN 13813 : CT-C20-F4-
- adhérence sur béton : >1 MPa
- résistance en traction/flexion : > 4 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
Cahier des Prescriptions Techniques concernés

RECOMMANDATIONS

- 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 :

- éliminer par grattage peinture, plâtre, laitance du béton, et par lavage à haute pression les mousses et lichens.
- **ragréage de sol fibré extérieur** peut être appliqué sur support humide mais non ruisselant et sans stagnation d'eau.
- dépoussiérer soigneusement par aspiration ou balayage soigné
- appliquer, au rouleau ou à la brosse une couche de **primaire polyvalent** non dilué.
- laisser sécher 45 min. (gratter à l'ongle pour vérifier qu'il est sec).

CONDITIONS D'APPLICATION

de +5 °C à +30 °C

- respecter les formes de pentes du support
- ne pas appliquer sur support mouillé ou 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

APPLICATION

Ragréage :

- Gâcher mécaniquement à l'aide d'un malaxeur électrique lent (500 tr/min), avec 5 à 6 l d'eau par sac pendant au moins 1 minute.
- Laisser reposer 2 minutes.
- Verser le mortier gâché sur le sol. Faire une première passe tirée à zéro pour remplir les pores du support.
- ragréage de sol fibré extérieur est autonivelant. Régler l'épaisseur avec une lisseuse. L'épaisseur minimale est de 3 mm.
- En cas d'application d'une 2ème couche, la réaliser dès que la 1ère a durci. En cas de délai supérieur à 24 heures entre les 2 couches, appliquer au préalable une couche de primaire polyvalent sur la 1ère passe.

Formes de pente :

- Gâcher mécaniquement à l'aide d'un malaxeur électrique lent (500 tr/min) pendant au moins 1 minute 1 sac de ragréage de sol fibré extérieur + 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.
- Verser le mortier gâché sur le sol. Régler l'épaisseur avec une règle et une truelle pour réaliser une pente de 1,5 %. L'épaisseur minimum est de 5 mm.

INFOS PRATIQUES

Unité de vente (produit)

sac de 25 kg (palette filmée complète de 24 sacs, soit 600 kg)

Conservation

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

Couleur : gris ciment

Outillage

lisseuse inox, brosse, pulvérisateur, malaxeur électrique lent (500 tr/min), fouet

Consommation

- Ragréage : environ 1,7 kg/m²/mm d'épaisseur.
- Forme de pente : environ 1,2 kg/m²/mm d'épaisseur de ragréage et 0,6 kg/m²/mm de sable sec.

Saint-Gobain Weber France
2/4 rue Marco Polo
94370 Sucy en Brie

«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.»

Retrouvez-nous sur



RENSEIGNEMENTS TECHNIQUES
+33 (0)1 45 13 45 20

Date de parution : 06/02/2024
www.fr.weber

