

weberfloor 4040



25 KG



Mortier de dressage des sols et de réalisation de formes de pente

- † Polyvalent : consistance ferme pour les formes de pente ou consistance fluide pour le dressage des sols
- † Épaisseur possible de 1 à 50 mm
- † Durcissement et séchage rapides : recouvrement possible par un carrelage après 2 heures
- † Usage intérieur / extérieur
- † Grande finesse d'aspect

Produit(s) associé(s)

weberprim RP
weberprim époxy
weberfloor 4716
weberprim universel

DOMAINE D'UTILISATION

- égalisation et dressage des sols à base de ciment présentant des défauts ponctuels (trous, saignées...)
- réalisation de formes destinées à être recouvertes rapidement (rampes, pentes, gorges, douches à l'italienne...)
- réparation de sols abîmés ou d'ouvrages tels que marches, gradins, escaliers, etc.
- ragréage de surfaces inclinées
- travaux en extérieur sur balcons, loggias, toitures terrasses et terrasses en élévation

SUPPORTS

intérieur

- chape ciment*
- dalle béton*
- ancien carrelage **
- chape anhydrite ***
- plancher chauffant à eau

extérieur

- dallage béton*

*Après primaire **weberprim RP** ou **weberfloor 4716** ou **weberprim universel**

Après primaire **weberprim universel, **weberfloor 4716** ou **weberprim époxy** sablé avec **weber quartz**

***Après primaire **weberprim époxy** sablé avec **weber quartz**

ÉPAISSEURS D'APPLICATION

- de 1 à 50 mm

REVÊTEMENTS ASSOCIÉS

- **weberfloor 4040** est destiné à être recouvert
- carrelage, peinture de sol, moquette, revêtement plastique souple ou semi-rigide, parquet collé ou flottant

COLLES COMPATIBLES

- mortiers-colles à adhérence améliorée (C2, C2S1) pour la pose de carrelage
- **weberfloor 4040** est compatible avec toutes les colles des revêtements associés cités ci-dessus

LIMITES D'EMPLOI

- ne pas utiliser sur :
 - sols humides
 - sols ne présentant pas de possibilité d'écoulement des eaux de pluie
 - sols friables ou instables
 - sols exposés à un contact direct avec la terre
- ne peut être laissé nu
- ne peut être pompé

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

weberfloor 4040 (suite)

CARACTÉRISTIQUES DE MISE EN ŒUVRE

- durée pratique d'utilisation : 15 à 20 minutes environ
- accessible après 1 à 3 heures environ
- recouvrement :
 - carrelage, revêtements textiles perméables : de 2 heures (gâchage à 5,5 l/sac) à 12 heures (gâchage à 7 l/sac)
 - parquet, stratifié, PVC, etc... : 3 jours

Ces temps sont donnés à +20 °C et 65 % d'humidité relative. Ils sont allongés à basse température et réduits par la chaleur.

IDENTIFICATION

- composition : ciment, résine redispersable, sables siliceux, adjuvants spécifiques
- densité de la poudre : 1,4
- granulométrie : jusqu'à 0,4 mm

PERFORMANCES

- classification selon NF EN 13813 : CT-C30-F7
- adhérence sur béton : >1 MPa
- résistance en flexion : >7 MPa
- résistance en compression : >30 MPa
- classement GEV-EMICODE : ECI Plus
- classe d'émissions dans l'air intérieur, selon arrêté du 19/04/2011 : A+
- classe de résistance au feu : A2fl sl

Ces valeurs sont des ordres de grandeur d'essais en laboratoire. Elles peuvent être sensiblement modifiées par les conditions de mise en œuvre sur le chantier.

DOCUMENTS DE RÉFÉRENCE

- Cahier des Prescriptions Techniques concernés
- NF EN 13813

RECOMMANDATIONS

- respecter les joints de dilatation ou de fractionnement des chapes ou des dalles avec un dispositif adapté
- pendant les 48 heures suivant sa mise en œuvre, protéger **weberfloor 4040** d'un ensoleillement direct ou d'une chaleur excessive
- ne pas ajouter d'additifs ou d'adjuvants
- **weberfloor 4040** n'est pas autonivelant
- les surfaces fortement exposées à l'eau (douches à l'italienne, sols extérieurs) doivent être protégées par un système d'étanchéité **weber** adapté

PRÉPARATION DES SUPPORTS

- les supports doivent être parfaitement durs, secs, rigides et propres
- 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
- réserver un joint périphérique de 3 à 5 mm au moins, qui sera ensuite calfeutré avec un matériau compressible, dans tous les cas sur support bois, et sur les autres supports lorsque l'épaisseur de l'enduit est supérieure à 10 mm

sur chape ciment ou dalle béton

- appliquer au rouleau ou à la brosse une couche de primaire

weberprim RP non dilué ou **weberfloor 4716** dilué ou **weberprim universel**

- laisser sécher (sec au toucher)

sur ancien carrelage dégraissé et poncé

- en intérieur : appliquer **weberprim universel**. Laisser sécher
- en extérieur : appliquer **weberprim époxy** sablé avec **weber quartz**, laisser sécher 24 heures environ puis éliminer l'excédent de sable

sur chape anhydrite poncée et dépoussiérée

- appliquer **weberprim époxy** sablé avec **weber quartz**. Laisser sécher puis éliminer l'excédent de sable

CONDITIONS D'APPLICATION

- température d'emploi : de +10 °C à +25 °C (air et support)
- ne préparer que la quantité de mortier nécessaire à la surface à traiter
- ne pas appliquer sur support gelé ni sur support chaud, en plein soleil ou par vent sec

APPLICATION

Dressage de sols

1.

- gâcher mécaniquement à l'aide d'un malaxeur électrique lent (500 tr/min) avec 5,5 à 7 l d'eau par sac de 25 kg pendant au moins 1 minute pour obtenir un mortier de consistance terre humide ou fluide
- verser le mortier gâché sur le sol
- étaler le mortier sur le sol à l'aide d'une lisseuse inox

Forme de pente

2.

- réaliser d'abord les nus de réglage ou positionner les guides
- gâcher **weberfloor 4040** avec 4,5 l à 4,7 l d'eau pour un sac de 25 kg dans un premier temps, puis ajuster la consistance en ajoutant entre 0,5 et 1 l d'eau
- appliquer ensuite **weberfloor 4040** à la règle ou à la lisseuse inox
- humidifier les outils ainsi que la surface du mortier à l'aide d'un pulvérisateur pour une meilleure glisse
- éliminer les excédents de produit sur l'outillage après chaque passage

INFOS PRATIQUES

- **Unité de vente** : sac de 25 kg (palette filmée complète de 42 sacs, soit 1050 kg)
- **Format de la palette** : 80x120 cm
- **Couleur** : gris brun
- **Outillage** : lisseuse inox, malaxeur électrique lent (500 tr/min), fouet
- **Conservation** : 9 mois à partir de la date de fabrication, en emballage d'origine non ouvert, stocké à l'abri de l'humidité
- **Consumation** :
 - 1,6 kg/m²/mm d'épaisseur

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.