

## Weber Égalisation sol design



- mortier d'égalisation à base de ciment
- très liquide
- autonivelant
- séchage rapide

Weber Égalisation sol design, votre partenaire en créer un sol avec un aspect béton. Cette égalisation autonivelant est utilisé comme finition finale en couleur gris ciment. Cet enduit d'égalisation peut être appliqué en couches de 4 à 30 mm.

### Domaines d'utilisation

- Mortier d'égalisation à base de ciment à utiliser comme couche de finition.
- Rend votre sol existant super plat.
- Pour la réalisation rapide d'un revêtement de sol plat en couches de 4 à 30 mm d'épaisseur.
- Épaisseur de couche recommandée pour une finition esthétique d'aspect béton : minimum 6 à 8 mm.
- Weber Beamix Le mortier Égalisation sol design est toujours appliqué sur des substrats en béton, des sols en pierre, ainsi que sur des chapes à base de ciment et de sulfate de calcium (avec ou sans chauffage par le sol).
- Praticable après 4 heures et prêt après 24 à 48 heures pour une finition de sol avec des revêtements Weber tels que les primaires weberfloor top et Weber Revêtement de sol transparent, par exemple dans les habitations et les appartements.
- Pour un usage intérieur.

### Emballages

sac en plastique de 20 kg

### Performances

CT-C30-F7

### Couleur

Gris (N'utilisez jamais des matériaux comportant des dates de production différentes sur une même surface de sol)

### CE classification

Weber Égalisation sol design est marqué CE conformément à la norme EN 13813.

### Outillage

Préparation : brosse douce/brosse à main, seau. Mise en œuvre : cuve à mortier haute et étroite, malaxeur électrique (environ 600 tr/min), fouet mélangeur, taloche flamande Weber.

### Consommation

Environ 1,7 kg de poudre par m<sup>2</sup>/mm d'épaisseur. Exemple de calcul : épaisseur de couche 10 mm, surface du sol 8 m<sup>2</sup>, soit 1,7 kg x 10 mm x 8 m<sup>2</sup> = environ 136 kg. Consommation/m<sup>2</sup> selon l'épaisseur de couche : 5 mm = ± 8,5 kg/m<sup>2</sup> ou ± 2,4 m<sup>2</sup>/20 kg ; 10 mm = ± 17 kg/m<sup>2</sup> ou ± 1,2 m<sup>2</sup>/20 kg ; 20 mm = ± 34 kg/m<sup>2</sup> ou ± 0,6 m<sup>2</sup>/20 kg ; 30 mm = ± 51 kg/m<sup>2</sup> ou ± 0,4 m<sup>2</sup>/20 kg.

## Weber Égalisation sol design

### Quantité d'eau

Utilisez 4 litres d'eau du robinet propre pour 20 kg.

### Informations supplémentaires

#### **Composition :**

• ciments spéciaux, sable de quartz, adjuvants spécifiques. Additifs qui améliorent l'ouvrabilité, la stabilité et la force d'adhérence.

#### **Données de mise en oeuvre :**

- Résistance à la traction de la pellicule du substrat : 1 N/mm<sup>2</sup>.
- Épaisseur de couche minimale : 4 mm.
- Épaisseur moyenne de la couche de finition : 6 - 8 mm.
- Épaisseur de couche maximale : 30 mm.
- Temps de mise en oeuvre : 15 à 20 minutes.
- Praticable après environ 4 heures (selon la température et l'épaisseur de couche).

#### **Propriétés du mortier durci\* :**

- Résistance à la compression : 30 N/mm<sup>2</sup>.
- Résistance à la traction et à la flexion : 7 N/mm<sup>2</sup>.
- Résistance à la traction de la pellicule : 1,5 N/mm<sup>2</sup>.
- Contraction : 0,05 %.
- \*Conditions de laboratoire.

Recommandations : continuez les joints de dilatation existants dans le sol porteur jusque sur le sol à niveler.

### Conservation

12 mois à compter de la date de production si le produit est stocké au sec et dans son emballage d'origine fermé.

### Précautions d'utilisation

N'utilisez jamais des matériaux de dates de production différentes sur la même surface de sol. Ne jamais mélanger le mortier d'Égalisation Weber sol design avec d'autres produits. N'ajoutez jamais plus d'eau qu'indiqué, car trop d'eau réduit les propriétés du produit. Ne pas mettre en œuvre en dessous de 5 °C ni au-dessus de 25 °C. Les fenêtres et ouvertures doivent être fermées pendant la mise en œuvre pour éviter les courants d'air et un durcissement trop rapide du mortier. Après l'application du mortier, ventilez la pièce. La température du substrat et de l'environnement doit être supérieure à 5 °C jusqu'à une semaine après l'application. Des fissures peuvent apparaître en raison du tassement du substrat ou de grands écarts de température. Ne pas appliquer sur les systèmes de chauffage par le sol en fonctionnement. Coupez le chauffage par le sol 48 heures à l'avance. Ne convient pas pour les applications extérieures. Ne pas utiliser sur les sols humides en permanence ou sujets à de l'humidité ascensionnelle. Le mortier d'Égalisation Weber sol design n'a pas de fonction structurelle.