

## Weber Chape liquide®



- Facile à mélanger
- À couler sur une épaisseur de 3 à 10 cm
- Pour un nivelage sans effort



Weber Chape liquide® est une chape facile à égaliser. Cette chape liquide est appliquée de manière coulante, ce qui soulage le travail autrement intensif d'une chape. Convient également pour un sol chauffant et dans les zones humides telles que les salles de bains, les cuisines et les toilettes.

### Emballages

sac en plastique de 20 kg

### Performances

CT-C16-F4

### Couleur

Gris

### CE classification

Weber Chape liquide® est marqué CE conformément à la norme EN 13813.

### Outillage

Préparation : brosse douce, brosse à main. Mise en oeuvre : cuve à mortier haute, malaxeur électrique (environ 600 tr/min), fouet mélangeur, racloir/raclette, bétonnière, brouette.

### Consommation

Environ 19 kg de poudre par m<sup>2</sup>/cm d'épaisseur de couche. Exemple de calcul : épaisseur de couche 3 cm, surface du sol 2 m<sup>2</sup> ; soit 19 kg x 3 cm x 2 m<sup>2</sup> = environ 114 kg. Consommation/m<sup>2</sup> selon l'épaisseur de couche : 3 cm ± 57 kg/m<sup>2</sup> ou ± 0,35 m<sup>2</sup>/20 kg ; 4 cm ± 76 kg/m<sup>2</sup> ou ± 0,25 m<sup>2</sup>/20 kg ; 5 cm ± 95 kg/m<sup>2</sup> ou ± 0,21 m<sup>2</sup>/20 kg.

### Quantité d'eau

Ajoutez environ 2,8 litres (14 %) d'eau du robinet propre pour 20 kg de Weber Chape liquide®.

### Informations supplémentaires

- Composition : ciments spéciaux, sables de quartz, adjuvants spécifiques. Additifs qui améliorent l'ouvrabilité, la stabilité et la force d'adhérence.
- Résistance à la traction de la pellicule du substrat : 0,5 N/mm<sup>2</sup>.
- Épaisseur de couche minimale : 3 cm.
- Épaisseur de couche maximale : 10 cm.
- Temps de mise en oeuvre : environ 30 à 45 minutes.

## Weber Chape liquide®

- Livraison : 530 l/tonne.
- Praticable après environ 1 à 2 jours (selon la température, l'épaisseur de couche et les conditions de séchage).

### Conservation

9 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'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. Évitez les courants d'air, la lumière directe du soleil et les températures élevées ; celles-ci provoquent un retrait (plastique) de séchage excessif pouvant conduire à la formation de fissures. Aérez la pièce une fois que le sol est praticable. Un séchage forcé pendant les trois premières semaines peut provoquer des tensions éventuelles pouvant conduire à la formation de fissures de retrait. Ne pas appliquer sur les systèmes de chauffage par le sol en fonctionnement. Coupez le chauffage par le sol 48 heures à l'avance. Lorsque vous le remettez en marche, suivez la procédure de mise en route. Ne convient pas pour les applications industrielles et extérieures. Ne pas utiliser sur des sols constamment humides ou sujets à de l'humidité ascensionnelle. Le ciment de sable Weber Chape liquide® n'a pas de fonction structurelle.

### Conseils

- Si vous souhaitez niveler le sol à l'aide d'une couche fine, nous vous conseillons d'utiliser le Weber Égalisation, le Weber Égalisation sol design ou le Weber Égalisation renforcée de fibres.
- Si le treillis armé comprend un réseau de tuyaux destiné au chauffage par le sol, veillez à ce que ces tuyaux soient remplis d'eau et que le réseau soit bien fixé à la surface, afin d'éviter qu'il ne remonte pendant le processus de coulage.