

Weber Chape solid eco



- Classe C20-F4
- Durable et écologique
- Produit 40 % d'émissions de CO₂ en moins



Weber Chape solid eco, le choix écologique avec 40% de CO₂ en moins par rapport à une chape normale. Cette chape à base de ciment avec une application traditionnelle peut également être utilisée pour la pose de carrelage.

Domaines d'utilisation

- Pour le coulage d'une chape en sable-ciment (en combinaison avec un chauffage par le sol) et la réalisation de couches en pente.
- Pour l'intérieur et l'extérieur.
- Pour la réparation de supports à base de ciment.
- Pour la pose de carreaux de sol.
- Pour des épaisseurs de couches de 3 à 5 cm.

Emballages

sacs en plastique de 5 kg et 20 kg

Performances

CT-C20-F4

Couleur

Gris

CE classification

- Le Weber Chape solid éco est fourni sous les certificats KOMO n° 701-V et BSB n° 701-BBK, matériau de construction façonné.
- Le ciment Weber Chape solid éco est marqué CE conformément à la norme EN 13813.

Outillage

Préparation : brosse douce, brosse à main, brosse à bloc, seau. Mise en oeuvre : cuve à mortier, malaxeur électrique (environ 600 tr/min), fouet mélangeur, pelle, règle/latte, niveau d'eau, planche à poncer.

Consommation

Environ 20 kg/m²/cm. Exemple de calcul : épaisseur de couche 5 cm, surface du sol 3 m², soit 20 kg x 5 cm x 3 m² = environ 300 kg.

Quantité d'eau

Utilisez 1,6 à 1,8 litre d'eau du robinet propre pour 20 kg.
Utilisez 0,4 à 0,5 litre d'eau du robinet propre pour 5 kg.

Weber Chape solid eco

Informations supplémentaires

Matériaux de base :

- Liant : ciment Portland.
- Granulats : granulats durs et denses (EN 13139).
- Taille de grain maximum : 3 mm.

Propriétés du mortier :

- Ouvrabilité : ferme.
- Besoin en eau : 1,6 - 1,8 l/20 kg.
- Besoin en eau : 0,4 - 0,5 l/5 kg.
- Masse volumique : environ 2150 kg/m³.
- Livraison : 500 l/tonne.
- Temps de mise en oeuvre : ± 2 heures.

Propriétés du mortier durci :

- Résistance à la compression : 20 N/mm².
- Résistance à la traction et à la flexion : 4 N/mm².

Classe de résistance : C20-F4.

Conservation

24 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

Le Weber Chape solid éco doit être mis en oeuvre en une couche d'une épaisseur minimale de 3 cm.

Conseils

- Pour le coulage simple et rapide d'une chape de ciment, nous vous conseillons d'utiliser le sable-ciment Weber Beamix Chape liquide®.
- Pour une chape en sable-ciment à finition rapide, nous vous conseillons d'utiliser le Weber Beamix Chape rapid.
- Si la chape en sable-ciment doit être recouverte de carrelages, il est conseillé d'utiliser les colles et joints pour carrelages Weber.