FR

Fill CB 817

Produits chimiques pour le bâtiment > Joints de remplissage > à base de ciment

Fill CB 817 est un mortier de jointoiement à base de ciment, renforcé de polymères, hydrofuge et hautement performant, utilisé pour jointoyer les carreaux de faïence, la céramique, le marbre, le granit, etc.

Domaines d'utilisation

- À l'intérieur et à l'extérieur
- Dans les joints de 1 à 6 mm laissés facultatifs après application sur les murs et les sols
- Dans les rénovations de carrelage et de granit
- Utilisé sur les sols domestiques, commerciaux ou industriels.

Avantages

- Il offre des performances élevées sur tous les joints où il est appliqué.
- Il a une longue durée de vie.
- Il ne se fissure pas et ne tache pas grâce à sa surface lisse.
- Il est pratique à préparer et facile à appliquer.
- Il ne raye pas les surfaces brillantes ou émaillées.
- Il est conforme à la classe CG1.

1 Préparation de la surface

Les résidus de mortier dans les joints des carreaux ou des matériaux céramiques posés et tous les corps étrangers éventuels doivent être éliminés. La colle céramique doit être complètement sèche. Les joints doivent être humidifiés avant l'application, en particulier sur les murs.

2 Préparation du mortier

Versez environ 6 à 7 litres d'eau dans un récipient. Ajoutez ensuite 20 kg de Fill CB 817 en le versant lentement, puis mélangez à l'aide d'un mélangeur à faible vitesse jusqu'à obtenir un mélange homogène. Laissez reposer le mortier préparé pendant 5 minutes, puis

3 Application

Le Fill CB 817 préparé est appliqué dans les joints à l'aide d'une truelle en caoutchouc. Pour bien remplir les vides, il faut d'abord lisser parallèlement, puis en croix. En fonction de la température ambiante, après 15 à 20 minutes, les résidus de mortier sur la surface sont soigneusement nettoyés à l'aide d'une éponge humide. Une fois

4 Points à prendre en considération

- Une fois prêt à l'emploi, le mortier ne peut plus être ramolli en ajoutant de l'eau.
- Aucun additif ne doit être ajouté.
- Ne pas appliquer à des températures inférieures à +5 °C.
- Dans les applications en extérieur, protéger du gel, de la lumière directe du soleil, du vent et de la pluie.
- Le matériau prêt à l'emploi doit être utilisé dans les 30 minutes au plus tard.
- Lorsque le matériau est préparé sous forme de sirop, il convient d'éviter les applications épaisses, car elles peuvent entraîner des fissures, des affaissements et des effritements.
- Les sacs de matériau sec restants doivent être conservés hermétiquement fermés. Tous les matériaux utilisés doivent être lavés à l'eau à la fin de l'application.

5 Emballage

20 kg. Sacs en papier kraft renforcés de PE.

6 Durée de conservation

Au moins 12 mois dans un emballage fermé et à l'abri du gel.







Fill CB 817

Structure du matériau	Remplissages minéraux, additifs renforcés de polymères et ciment
Apparence	Poudre blanche, grise et certaines autres couleurs
Poids volumique apparent de la poudre	~ 1,60 kg/l
Poids volumique par unité de volume	~ 1,85 kg/l
Température d'application	(+5°C) - (+35°C)
Durée d'applicabilité	Max. 60 dk
Résistance à la flexion	≥ 2,5 N/mm2 (28 gün)
Résistance à la pression	≥ 15 N/mm2 (28 gün)
Absorption d'eau 30 min	≤ 5 g
Absorption d'eau 240 min	≤ 10 g
Température de service	-20°C +80°C
Durée de la congestion	12 heure
Durée d'utilisation du sol	24 - 36 heure
Durée de conservation	Dans son emballage non ouvert, dans un endroit sec, pendant 12 mois.
Emballage	Sac kraft renforcé de 20 kg en PE