



Ciment

04/2016

## B8 - Ciment blanc

### MATÉRIAU

Le **Knauf Ciment blanc** est un produit à base de liant hydraulique pour travaux de réparation/fixation/ finition. Ne requiert aucun additif, uniquement du sable et de l'eau.

### STOCKAGE

Le **Knauf Ciment blanc** doit être stocké à l'abri du gel, de l'ensoleillement direct, de l'humidité et de la chaleur (5 à 25 °C). Conservé dans ces conditions et dans son emballage d'origine non ouvert, la qualité du produit demeure constante pendant env. 12 mois.

### PROPRIÉTÉS PARTICULIÈRES

- Pour intérieur et extérieur
- Résistance à la compression à 28 jours : 22,5 à 42,5 MPa
- Liant hydraulique

## DOMAINES D'APPLICATION

Le **Knauf Ciment blanc** convient pour des travaux de maçonnerie sans autre type d'additif. Convient également pour effectuer des réparations sur des supports en béton, pierre ou brique, ainsi que pour des réparations dans des locaux humides (cuisine, salle de bain, ...). Permet la réparation de chapes à base de ciment, la pose de plaquettes, carreaux de verre et terrazzo. Convient aussi pour la finition des joints entre les sols et les murs. Ne pas appliquer sur des supports à base de plâtre.

## MISE EN ŒUVRE

Pour toute situation sortant du cadre général de cette fiche technique ou d'ambiguïté dans les prescriptions, consulter le service technique.

### TRAVAUX PRÉLIMINAIRES - SUPPORT

Le support doit être propre, stable, sec et exempt de tout élément qui pourrait nuire à la bonne adhérence du produit (poussières, graisses, ...). Isoler les éléments métalliques avec un primer anticorrosion.

### MISE EN ŒUVRE

Gâcher 0,35 l d'eau avec 1 kg de poudre jusqu'à l'obtention d'une masse homogène sans grumeaux. Laisser reposer le mélange 5 minutes avant de l'appliquer. Appliquer le produit à l'aide d'une truelle ou d'une spatule en inox. Humidifier au préalable les supports absorbants. Pour les travaux de réparation et/ou remplissage, mélanger le produit avec du sable lavé d'une granulométrie uniforme et ajouter de l'eau pour obtenir une pâte homogène sans grumeaux selon les proportions suivantes : - Comme enduit : 1 volume de poudre + 3 vol. de sable + 1 vol.

d'eau - Au sol : 1 vol. de poudre + 6 vol. de sable + 1 vol. d'eau - En maçonnerie : 1 vol. de poudre + 4 vol. de sable + 1 vol. d'eau. Ne plus gâcher le produit une fois qu'il a commencé sa prise. Nettoyer les outils et récipients à l'eau claire immédiatement après usage. Une fois le produit durci, seul un nettoyage mécanique est possible.

### REMARQUES

Ne pas appliquer si la température du support et/ou la température ambiante est inférieure à 5°C. Préserver le produit du gel et de la chaleur. Contient du ciment.

## CONDITIONNEMENT

Boîte de 1,5 et 6 kg.

## DONNÉES TECHNIQUES

Température d'application :	5-30 °C
Densité :	1 ± 0,05 g/cm <sup>3</sup>
Consommation :	env. 1,5 kg/m <sup>2</sup> /mm épaisseur
pH :	12,5 ± 1
Granulométrie :	< 200 µm
Épaisseur maximale :	20 mm
Fin de prise :	< 15 heures
Temps d'utilisation :	env. 3 heures
Temps de séchage :	variable selon l'épaisseur et les conditions ambiantes
Couleur :	blanc

## INSTRUCTIONS DE SÉCURITÉ

- Tenir hors de portée des enfants
- Lire l'étiquette avant utilisation
- Porter des gants de protection et un dispositif de protection des yeux
- Pour de plus amples informations, se référer à la fiche de sécurité correspondante, disponible sur demande ou sur notre site internet: [www.repafill.be](http://www.repafill.be)

☎ 04-273 83 11

@ [www.knauf.be](http://www.knauf.be)

▶ [info@knauf.be](mailto:info@knauf.be)

Knauf, Rue du parc industriel 1, B-4480 Engis, Tél.: 04-273 83 11, Fax: 04-273 83 30

Ciment blanc\_B8\_FR\_B\_04.16\_XXXXX

Cette fiche est destinée à l'information de notre clientèle. Elle annule toutes les précédentes. Les données correspondent à l'état le plus récent de nos connaissances, mais ne sauraient en aucune façon engager notre responsabilité. Nous vous recommandons de prendre contact avec notre service technique afin de vérifier l'exactitude des informations. Tous droits réservés. Les modifications, reproductions photomécaniques, même si elles sont faites par extrait, nécessitent l'autorisation expresse de Knauf.