

# Coeck Minute Béton (Mortier prémélangé)

Le Coeck Minute Béton est un béton sec de fabrication industrielle, qui se caractérise par un temps de durcissement court et une mise en œuvre sans mélange. Il est composé d'un mélange de sable, de gravier, de liants spéciaux à prise rapide et de divers agrégats pour en améliorer la qualité.

## Applications

Le Minute Béton convient pour l'assemblage et la fixation rapides de poteaux, clôtures, équipements d'aires de jeux, panneaux de signalisation, pergolas, etc.

## Caractéristiques techniques

- Résistance à la compression
  - après 2h: 5 N/mm<sup>2</sup>
  - après 24h: 10 N/mm<sup>2</sup>
  - après 48h: 12 N/mm<sup>2</sup>
  - après 28d: 20 N/mm<sup>2</sup>
- Masse volumétrique après durcissement: 1600 kg/m<sup>3</sup>
- Granulométrie maximale (mm): 8
- Couleur: Gris

## Qualité

## Versions



281785

No d'article	Emballage	Unité de commande	Quantité par pal
281785	25 kg	48	48

Coeck propose différents mortiers prémélangés. Pour obtenir la gamme complète et d'autres informations telles que la déclaration de performance, fiche de sécurité, les instructions de pose, etc., veuillez consulter notre site web [www.coeck.be/mortiers\\_premelanges](http://www.coeck.be/mortiers_premelanges).

## Instructions de pose

### Conditions d'application

- Température d'utilisation : de +5°C à +35°C.
- Ne pas appliquer sur une surface gelée ou en cours de dégel. Ne pas appliquer en cas de risque de gel et de pluie dans les 24 heures.
- Ne pas ajouter d'additifs supplémentaires ni mélanger avec d'autres produits.
- Les données techniques se réfèrent à une température de 20°C et à une humidité relative de 65 %. À des températures plus basses, le collage et le durcissement prennent plus de temps. Des températures plus élevées réduisent le temps de liaison et de durcissement.

Nos informations sont toujours compilées avec le plus grand soin. Les données techniques, recommandations, dessins et prescriptions ne sont donnés qu'à titre indicatif. Veuillez nous contacter pour des applications autres que celles énumérées dans ce document. Coeck SA se réserve le droit de modifier leurs caractéristiques à tout moment sans préavis. Cette fiche produit remplace toutes les versions précédentes.

Versie 04-2026

info@coeck.be

+32(0)3 880 75 00

www.coeck.be

**COECK**  
FUTUREPROOF SINCE 1929

## Préparation

- Creusez un trou de taille appropriée dans un sol porteur et pavé en fonction de l'objet à fixer. Si nécessaire, pour les petites fondations, prévoyez une profondeur d'excavation suffisante, en tenant compte de la résistance au gel.
- Mouiller le mur et le fond de la fosse.
- Coulez le Minute Béton en couches de 20 cm maximum. Marquez le poteau tous les 20 cm, afin de voir facilement jusqu'où couler le Minute Béton.

## Mode d'emploi

- Utilisez de l'eau pure : environ 3,5 l par sac de 25 kg

## Mise en œuvre

- Délai de traitement 15 minutes
- Résistance maximale (à 20 °C) na 1 jours
- Remplissez le trou avec de l'eau de préparation pure jusqu'à environ la moitié (maximum 20 cm).
- Placez l'élément au centre du trou.
- Ensuite, saupoudrez uniformément le Minute Béton sec autour de l'élément à fixer jusqu'à ce que le trou soit complètement rempli et que le matériau sec n'absorbe plus d'eau. Ajoutez de l'eau si nécessaire.
- Levez légèrement l'élément pour permettre au Minute Béton de s'écouler en dessous, puis ne déplacez plus l'élément. Des étaçons ou des étais ne sont pas nécessaires.
- Pour des excavations plus profondes, ajoutez des couches supplémentaires de 20 cm à chaque fois et humidifiez-les avec de l'eau.
- Une fois que l'eau a pénétré, tassez légèrement la surface du béton avec une pelle pour le durcir, et lissez, si nécessaire, avec une taloche ou une truelle.
- Si la prise a déjà commencé, évitez de le remélanger ou de le réutiliser. N'ajoutez pas d'eau ni de poudre supplémentaire.

## Soins de suivi

- Protégez le Minute Béton en cours de durcissement contre la lumière directe du soleil, les courants d'air, le gel, les pluies battantes et les températures excessives (> 35°C).
- Si nécessaire, recouvrez la surface avec une partie de la terre retirée ou des plaques de gazon.

## Conseils

- Tous les composants encastrés doivent être alignés correctement en bonne position et dans la bonne direction avant que le Minute Béton ne durcisse (environ 15 minutes). Après cela, il n'est plus possible de changer leur position.
- Le Minute Béton commence à durcir après seulement 10 à 15 minutes ; il est complètement utilisable après environ 24 heures. Le Minute Béton atteint sa résistance maximale après environ 28 jours.
- Nettoyez les outils utilisés à l'eau. Le Minute Béton durci ne peut être enlevé que mécaniquement.

## Dosage

Utiliser +/- 3,5 l d'eau par sac de 25 kg

## Conditions de stockage

12 mois, à compter de la date de production marqué sur l'emballage, quand stocké au sec et non ouvert dans l'emballage d'origine

Nos informations sont toujours compilées avec le plus grand soin. Les données techniques, recommandations, dessins et prescriptions ne sont donnés qu'à titre indicatif. Veuillez nous contacter pour des applications autres que celles énumérées dans ce document. Coeck SA se réserve le droit de modifier leurs caractéristiques à tout moment sans préavis. Cette fiche produit remplace toutes les versions précédentes.

Versie 04-2026

info@coeck.be

+32(0)3 880 75 00

www.coeck.be

 **COECK**  
FUTUREPROOF SINCE 1929