

CEMCOL

**BARBOTINE D'ADHÉRENCE
POUR MORTIERS ET BÉTONS**

PERFORMANCES

- Mélange prêt à gâcher à base de ciment et d'agréats ultra fins en combinaison et proportion précises.
- Contient des résines synthétiques de haute qualité.
- Assure une très forte adhérence sur les supports minéraux solides et plus particulièrement sur le béton.
- Facile à appliquer manuellement ou mécaniquement grâce à sa consistance fluide.
- Soude durablement le nouveau béton à l'ancien en formant une couche de reprise continue.

CARACTÉRISTIQUES

- Poudre gris
- Granulométrie : 0 - 0,5 mm
- Appliqué en couche mince à raison de 2 kg/m² sur béton humide
- Adhérence sur un béton: > 2,2 MPa
- Conforme à la norme NF EN 13 813
- Densité apparente: 1,6



DOMAINES D'UTILISATION

- Reprise de bétonnage.
- Collage de béton frais sur béton durci.
- Collage de chapes rapportées.
- Réparations.

CEMCOL

MISE EN OEUVRE

PRÉPARATION DU SUPPORT

- Le support devra être préalablement raboté et devra avoir une cohésion interne supérieure à 1,5MPa
- Le support doit être exempt de poussière, graisse, huile et de laitance libre de ciment.
- Déjà 24 h avant le début des travaux, le support devra être saturé d'eau.
- Le jour de l'application, l'eau libre (les flaques) doit être étalée et brossée vers les zones d'apparence plus sèche. Le support doit rester humide mat pendant toute la durée des travaux.
- Par temps chaud, il faudra vraisemblablement réhumidifier plusieurs fois en cours de journée.

EAU DE GÂCHAGE

- 5,5 à 6 litres d'eau propre / sac de 20 kg .

PRÉPARATION DU MÉLANGE

- Mélanger le CEMCOL avec la quantité d'eau prescrite en utilisant un mélangeur électrique.

MODE D'APPLICATION

- L'application de la barbotine CEMCOL précédera celle du mortier ou béton.
- Nous vous préconisons d'appliquer le CEMCOL par tranche car il est impératif que la barbotine soit encore collante quand le béton frais est mis en oeuvre.
- Pour les grandes surfaces, seule la projection permettra un rendement élevé.
- Quand le CEMCOL est appliqué mécaniquement, le mélange doit être particulièrement homogène et bien dispensé pour éviter l'accumulation de grumeaux au bout de la lance de projection.
- Bien sûr il est possible de placer manuellement le produit en l'étalant avec une brosse dure ; la consommation risque cependant d'être alors un peu plus élevée.

TRANSPORT

- Exempté du classement et de l'étiquetage Transport.

CONSOMMATION

- 2Kg/m²

CONDITIONNEMENT

- Sac de 20Kg et palette de 1200 Kg.
- Peut être conservé 6 mois dans son emballage d'origine, dans un local tempéré et aéré.

STOCKAGE

- Peut être conservé 6 mois dans son emballage d'origine, dans un local tempéré et aéré.
- Ne pas utiliser par temps ou risque de gel

HYGIÈNE ET SÉCURITÉ

- Suivre les précautions d'usage pour la manipulation des résines.
- Éviter tout contact avec la peau.
- En cas de contact avec les yeux, rincer abondamment à l'eau et consulter un médecin.
- Ne pas ingérer.
- Consulter notre fiche de données de sécurité

