

# **BRICO CEM**

Liant hydraulique à base de ciment Portland gris

# **CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES**

**BRICO CEM** est un liant hydraulique gris à base de ciment portland à haute résistance initiale à la compression, prémélangé avec des agrégats de calcaire fin sélectionnés et des additifs spécifiques qui lui confèrent une maniabilité et une adhérence élevées au support.

#### **CHAMPS D'APPLICATION**

**BRICO CEM** est idéal pour le conditionnement de mortiers pour enduits intérieurs et extérieurs, mortiers pour murs, chapes du support, scellement de joints entre sols et pour la réalisation d'articles en ciment faits à la main.

#### PRÉPARATION DU SOUTIEN

Les supports doivent être solides, stables et propres ; les poudres, peintures, salissures ou agents de démoulage doivent être correctement traités et éliminés. Retirez mécaniquement toutes les pièces détachées. Il est recommandé de prétraiter les supports particulièrement absorbants ou avec différents degrés d'absorption avec HERALAX AC.

Mouiller les supports avec de l'eau, surtout s'ils sont exposés à la lumière directe du soleil, environ une heure avant l'application.

## **APPLICATION**

La quantité d'eau et de toute matière inerte varie en fonction de l'utilisation du produit. Pour le conditionnement des mortiers, mélanger un paquet de produit avec de l'eau propre juste assez pour atteindre la consistance désirée, jusqu'à l'obtention d'un mélange homogène et sans grumeaux. Lors de la préparation du mélange, ajouter la poudre à l'eau.

## **NETTOYAGE**

Les outils utilisés doivent être nettoyés à l'eau avant que le mortier ne durcisse ; le nettoyage ultérieur ne peut avoir lieu que par enlèvement mécanique.

#### **MISES EN GARDE**

- Le produit doit être appliqué à une température comprise entre + 5° et + 35°.
- Ne pas appliquer en plein soleil ou sous la pluie.
- Ne pas ajouter de substances supplémentaires d'aucune sorte. •
- Ne pas appliquer sur des supports à risque de gel dans les 24 heures suivant la pose
- Ne pas appliquer le produit sur des supports sujets aux remontées capillaires sans placer de parevapeur.
- Ne pas ajouter d'eau ou de produit si le mélange est déjà en train de prendre.
- Utiliser des gants, des vêtements et des lunettes de protection.

## données techniques

Apparence	poudre
Couleur	Gris
Consommation	1,6 kg/m2 env. par mm d'épaisseur appliqué
Temps de maniabilité	A peut près 2 heures *
Température d'application autorisée	de +5°C à +35°C
Résistance à la compression	environ 37 N/mm2
Résistance au feu	Classe A1
Emballage	Sac de 5 kg en cartons de 5 pièces

#### PRODUIT POUR USAGE PROFESSIONNEL

### \* DONNÉES RELATIVES AUX CONDITIONS STANDARD

Cette fiche technique est basée sur les connaissances acquises grâce à notre expérience. Nous nous réservons le droit de modifier les données qu'il contient en raison d'améliorations et de progrès techniques. Compte tenu des différents matériaux et des différentes techniques de traitement, non soumis à notre contrôle direct, nous ne pouvons assumer aucune responsabilité quant à l'utilisation de ces indications. Nous vous recommandons donc d'effectuer vous-même suffisamment de tests et de consulter notre service d'assistance technique.

