



## PRÉPARATION

Le support sera propre, pur, sans givre et dégraissé. Lors de la mise en oeuvre du béton, la température ambiante doit se situer entre 5°C et 35°C. La résistance et le niveau d'absorption d'eau du support déterminent principalement la force d'adhérence du béton. Un support absorbant doit être humidifié pour s'assurer d'une bonne adhérence. Pour le coulage de sols et fondations sur le terre plein, placer d'abord un film plastique sous le béton à couler.

## INFO

**Le béton préparé est un béton sec prémélangé industriellement.** C'est un mélange de sable, gravier, de ciment Portland gris et d'additifs destinés à améliorer la qualité et ses propriétés.

## CARACTÉRISTIQUES

- Classe de résistance : C20/25
- Besoin d'eau : ± 12 %
- Résistance à la compression : 25 N/mm<sup>2</sup>
- Classe environnementale : XC4
- Classe de consistance : S3
- Granulométrie maximale : 8 mm
- Masse volumique : ± 2300 kg/m<sup>3</sup>
- Type de ciment : CEM III A 42.5N
- Teneur de ciment min. : >300 kg/m<sup>3</sup>
- Température de mise en œuvre : 5 – 35°C

## APPLICATIONS

- Remplissage des gaines et des joints de construction préfab.
- Fixation des poteaux, clôtures,...
- Coulage des linteaux, poteaux.
- Coulage des fondations, sols et surfaces.

## INSTRUCTIONS D'UTILISATION

Versez la quantité de mortier nécessaire dans un mélangeur, une cuvette, brouette ou support plan. Ajouter le volume d'eau claire prescrit et mélangez jusqu'à ce que le mélange soit homogène et sans grumeaux. Malaxer de préférence mécaniquement et pendant minimum 3 minutes.

*Protégez votre peau et vos yeux. Porte des vêtements adaptés : gants imperméables, bottes étanches, genouillères imperméables et des lunettes de protection.*

## MISE EN OEUVRE

Le temps d'utilisation du mélange est d'environ 2 heures. Après sa prise le béton ne peut plus être remélangé. Tenez la surface humide pendant trois jours et protégez la contre la pluie battante et contre le retrait d'humidité par vent ou chaleur (humidifier et couvrir la surface avec une housse en plastique).

## DOSAGE HABITUEL POUR UN SAC DE 25KG

- Eau 3L
- Volume béton 13L