

# CIMENT FONDU®

## CIMENTS ET MORTIERS DE FINITION

### CIMENT FONDU GRIS FONCE



#### DESTINATIONS

Mélangé à d'autres ciments : il accélère la prise, le durcissement et le décoffrage.  
Pour mortiers et bétons à durcissement et décoffrage rapides (poutres, linteaux, chaînages, etc...).  
Pour mortiers et bétons résistants à la corrosion (égouts, regards...).

Destination : sol / mur - intérieur / extérieur.

#### AVANTAGES

Durcisseur et décoffrage rapide.  
Haute résistance au feu, à la corrosion et aux chocs.  
Résistance à la chaleur : jusqu'à 1200°C avec des granulats appropriés.  
En mortier : peut s'appliquer par temps froid jusqu'à -10°C.  
Accélère la prise des mortiers.

#### MISE EN OEUVRE

Le support doit être propre, exempt de graisse et de zones non adhérentes.

Couleur : gris foncé (405C)

##### Mortier :

2,5 kg de CIMENT FONDU + 7 l de SABLE + 1,2 l d'eau.  
5 kg de CIMENT FONDU + 14 l de SABLE + 2,4 l d'eau.  
25 kg de CIMENT FONDU + 70 l de SABLE + 12 l d'eau.

##### Béton :

2,5 kg de CIMENT FONDU + 2,5 l de SABLE + 4,5 l de GRAVIER + 1,2 l d'eau.  
5 kg de CIMENT FONDU + 5 l de SABLE + 9 l de GRAVIER + 2,4 l d'eau.  
25 kg de CIMENT FONDU + 29 l de SABLE + 45 l de GRAVIER + 12 l d'eau.

Dans une auge propre, mélanger soigneusement le ciment, le sable et les gravillons avant d'ajouter progressivement l'eau selon les quantités indiquées.

Malaxer manuellement à la truelle ou à l'aide d'un malaxeur électrique jusqu'à obtention d'une pâte homogène et sans grumeaux.

**Temps d'utilisation du mélange :** 2h.

**Séchage complet :** 10 jours par centimètre d'épaisseur.

**Performances mécaniques optimales :** après 28 jours.

Temps de prise : 5 h environ.

Températures d'application comprises entre -10°C à +30°C.

Ne pas rebattre sous peine de casser la prise.

Ne pas utiliser ce produit sur un support à base de plâtre.  
Ne pas exécuter de travaux sous la pluie ou en plein soleil.  
Ne pas utiliser avec l'antigel.

Mettre des gants et lunettes pour l'utilisation.

---

## **NETTOYAGE**

Nettoyage des outils : à l'eau.

---

## **CONSOMMATION**

350 kg /m<sup>3</sup> pour faire du béton ou mortier.

## CONSERVATION

12 mois dans son emballage d'origine fermé et entreposé au sec.

## CONDITIONNEMENTS

Code	UC	PCB	GENCOD
30124911	SAC PAPIER 5 kg	4	3549210027843
30605239	SAC PAPIER 20 kg	1	3549212473136

Pour plus de détails, consulter la fiche de données de sécurité sur la base [www.quick-fds.com](http://www.quick-fds.com).

*Les préconisations de mise en œuvre sont définies par rapport à des standards moyens d'utilisation. Elles sont à respecter impérativement mais ne dispensent pas d'essais préalables, notamment en cas de première utilisation et/ou de contraintes particulières du support, du chantier ou du milieu. Consulter nos fiches de données de sécurité pour les précautions d'emploi.*

