

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 /m³ 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.

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.

