

# Mortier à prise rapide

Selon NF EN 1504-3



## Description

Mortier prêt à l'emploi pour la réalisation de travaux de maçonnerie nécessitant une bonne résistance et une mise en service rapide.

## Utilisation

- Travaux de maçonnerie rapide :
  - Scellements rapides (gonds, pattes de scellement...)
  - Réparations rapides d'ouvrage (appuis et linteaux de fenêtres, marches...)

## AVANTAGES

- Prêt à Gâcher.
- Multi-usages
- Prise en 20 mn
- Résistances élevées
- Intérieur - Extérieur



# Mortier à prise rapide

Selon NF EN 1504-3



## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

### ■ Identification et performances

Composition	Mélange homogène sec de sable, de ciment et d'adjuvants spécifiques
Aspect	Poudre grise
Taux de gâchage	12 +/- 1%
Granulométrie	0 à 3 mm
Durée d'utilisation du mélange	20 minutes
Résistance à la compression à 6 heures	$\geq 5 \text{ N/mm}^2$
Résistance à la compression à 28 jours	$\geq 20 \text{ N/mm}^2$
Épaisseur d'application	1 à 3 cm par passe

Les valeurs indiquées sont des résultats d'essais obtenus en laboratoire à 20°C. Elles peuvent être modifiées par les conditions d'utilisation et par la température.

### ■ Consommation

La consommation dépend de l'application en particulier.

### ■ Conservation

6 mois dans son emballage fermé d'origine. Stocké à l'abri du soleil, de la pluie et du vent. Sous housse plastique, sans contact avec le sol humide.

### ■ Conditionnement

Sac en papier de 25 Kg sur palettes bâchées. 56 sacs par palette (1.400Kg).

## PRECAUTIONS D'UTILISATION

- Le produit contient du ciment.
- Se reporter aux indications portées sur le sac.
- Pour plus de renseignements, consulter la fiche de données de sécurité disponible sur notre site: [www.optimbeton.com](http://www.optimbeton.com)

## MISE EN ŒUVRE

### ■ Préparation des supports

- Les supports doivent être propres, sains, débarrassés de toutes parties non adhérentes et humidifiés avant application.
- En cas de forte chaleur, de vent ou sur support très absorbant il est recommandé d'humidifier préalablement le support.
- Ne pas appliquer sur plâtre, sur peintures ou surfaces non absorbantes, sur bois et salpêtre.

### ■ Préparation du produit

- Gâcher le mortier à prise rapide, manuellement (pendant 3 minutes), avec environ 3 litres d'eau propre par sac de 25 Kg, jusqu'à l'obtention d'un mélange homogène et onctueux. Ne pas utiliser l'eau de mer. L'eau de puits n'est pas recommandée de part ses caractéristiques douteuses.

### ■ Conditions d'application

- La température doit être comprise entre + 5°C et + 30°C.
- Les supports ne doivent pas être gelés, ni risquer d'être exposés au gel dans les heures qui suivent l'application.
- Ne jamais mélanger après le début de prise.

### ■ Application

- Le mortier à prise rapide s'applique comme un mortier traditionnel.

## RESPONSABILITÉS

- Les indications et les conseils donnés selon notre expérience et connaissance sont purement indicatifs. L'utilisateur est responsable de l'emploi du mortier à sa charge d'établir si le produit est adapté ou non.

## DOCUMENTS DE REFERENCE

- NF EN 1504-3



SERVICE TECHNICO-COMMERCIAL

Jean-Paul Salvi

Portable: 06 23 58 13 45

[jsalvi@optimbeton.com](mailto:jsalvi@optimbeton.com)

[www.optimbeton.com](http://www.optimbeton.com)

AGENCE COMMERCIALE FRANCE

Tel. 05 34 01 06 17

Part. 06 31 38 03 30

Fax. 05 61 67 53 37

[info@scgm-sarl.com](mailto:info@scgm-sarl.com)