

# MORTIER PRO

MORTIER



Selon NF EN 998-1 et NF EN 998-2



## Description

Mortier à usage courant destiné à être utilisé dans la construction en intérieurs et extérieurs soumis à des exigences structurelles.

## Utilisation

- Travaux de montage de parpaings et briques.
- Réalisation de chapes ou corps d'enduit.
- Réparations et scellements courants.

## AVANTAGES

- Prêt à gâcher.
- Multi-usages.
- Évite le stockage de sable et de ciment sur les chantiers.
- Intérieur - extérieur.



# Mortier Pro

Selon NF EN 998-1 et NF EN 998-2



## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

### ■ Identification et performances

Composition	Mélange homogène sec de sable, de ciment et d'adjuvants.
Aspect	Poudre grise
Granulométrie	0 à 2 mm
Taux de gâchage	13 % (soit 1.3 kg d'eau par 10 kg de mortier sec)
Durée d'utilisation du mélange à 20°C	90 minutes
Résistance à la compression à 28 jours	≥ 7.5 MPa



### ■ Consommation

17 Kg +/- 2 Kg/m<sup>2</sup> par 1 cm d'épaisseur.

### ■ Conservation

1 an 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

Sacs en papier de 25 kg sur palettes bâchées. 56 sacs par palette (1.400 kg).  
Big Bag 1000 kg (1BB/palette).

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.

## MISE EN ŒUVRE

### ■ Préparation des supports

Les supports doivent être propres, sains, débarrassés de toutes parties non adhérentes et humidifiés avant application.

### ■ Préparation du produit

Gâcher manuellement ou avec une malaxeur électrique avec 3,25 litres d'eau environ par sac de 25 Kg de mortier, jusqu'à l'obtention d'un mélange homogène. 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 à +35°C.  
Ne pas appliquer s'il y a risque de gel dans les heures qui suivent l'application.

### ■ Application

Elle se fait de façon traditionnelle jusqu'à 1,5 à 2 cm d'épaisseur par passe.

## 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)

## 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.



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)