

# le MORTIER HAUTES PERFORMANCES

## FRANÇAIS 25 KG



Résistance  
du mortier



Fabriqué  
en France



### Domaine d'utilisation

Mortier de montage de briques, de parpaings et de pierres. Mortier utilisé aussi pour les réparations et les scellements courants, ainsi que pour la réalisation de chapes destinées à recevoir du carrelage posé à la colle ou à l'application d'une peinture de sol à l'intérieur comme à l'extérieur.



### Caractéristiques techniques

Composition : sable ; charges minérales ; ciment gris haute performance • Résistance à la compression à 28 jours (MPa) : M20\* • Granulométrie : 0/4 mm • Aspect : poudre grise • Densité produit durci : 2 • DPU (Durée Pratique d'Utilisation) : 1h • Adhérence : 0,15 N/mm<sup>2</sup> • Teneur en chlorures : < 0,10 % • Absorption d'eau : < 0,5 Kg / (m<sup>2</sup>.min0,5) • Perméabilité à la vapeur d'eau :  $\mu$  15/35 • Conductivité thermique : 0,82 W/(m.k) • Réaction au feu : A1



### Mise en oeuvre

Mélanger, de préférence à la bétonnière, avec environ 3,5 l d'eau pour 25 Kg jusqu'à la consistance voulue. Le mélange doit être homogène, onctueux et sans grumeaux. Ce dosage est à adapter afin d'obtenir une épaisseur de joint horizontal d'environ 10 à 15 mm après pose.

Le temps d'utilisation d'une gâchée est d'environ 1h30. Dès le début de prise, le mortier ne pourra plus être malaxé ou réutilisé.



### Consommation

20 Kg de mortier sec au m<sup>2</sup> pour 1 cm d'épaisseur de chape

25 Kg de mortier sec = pose de 0,5 m<sup>2</sup> de parpaings de 20x20x50 cm

1 sac de 25 Kg de mortier sec = 13 l de mortier prêt à l'emploi

500 l de mortier = 40 sacs de 25 Kg



### Conditionnement

Sac de 25 Kg – Palette de 48 sacs soit 1,200 tonne.



### Précaution d'emploi

La mise en oeuvre doit s'effectuer à une température comprise entre +5°C et +30°C sur un support propre et nettoyé de tous éléments pouvant nuire à l'adhérence. Le support devra être humidifié avant application. Le béton, la brique, le parpaing et la pierre sont des supports admis. Le plâtre, la peinture et le bois sont des supports à exclure. Les travaux devront être protégés du froid, de la pluie et du vent. Ne jamais travailler sur un support gelé ou en cours de dégel.



### Stockage et conservation

La durée de conservation, dans l'emballage d'origine fermé et à l'abri de l'humidité, est de 12 mois à partir de la date de fabrication.

\* Résultats d'essais réalisés en laboratoire dans les conditions standards et pouvant varier suivant les conditions de mise en oeuvre, la température et l'humidité.

### Composition

- Sable 0/4
- Charges minérales
- Ciment gris haute performance

SACAMAT FRANCE décline toute responsabilité pour cause d'utilisation inappropriée ou de circonstances imprévues dans la mise en oeuvre du produit. Les dosages sont donnés à titre indicatif et ne sauraient engager notre responsabilité - Photos non contractuelles - Suggestion d'emballage

Une marque

**SACAMAT**  
FRANCE

Tél. 03 22 25 27 25

Fax 03 22 25 27 28

contact@sacamat.com

SACAMAT FRANCE

Z.I. La Foraine de Lannoy - 80120 Rue

**www.sacamat-france.fr**