

# OBRA

## MORTIER SEC M10

### DESCRIPTION

- Mortier sec industriel, prêt à l'emploi, pour la réalisation de travaux courants de maçonnerie, catégorie M-10 selon NF EN 998-2 et DTU 20.1.
- Certification de conformité CE délivrée par le CSTB.

### CARACTÉRISTIQUES

- Composition : Ciment hautes performances, sable 0/2 CF, addition pouzzolanique ultrafine, adjuvants (réducteur d'eau + entraîneur d'air).
- Densité : 1,6 T/m<sup>3</sup> (± 0,1 T/m<sup>3</sup>).
- Temps d'utilisation : Environ 90 minutes.
- Résistance à la compression à 28 jours :  $\geq 10$  N/mm<sup>2</sup>.
- Consommation : 16 kg/m<sup>2</sup> sec pour 1 cm d'épaisseur recommandé.
- Contenu des chlorures : < 0,1 %.
- Absorption d'eau : < 0,1 kg (m<sup>2</sup>min<sup>1/2</sup>).
- Perméabilité à la vapeur d'eau :  $\mu$  15/35.
- Conductivité thermique : 1.11 W/mK.
- Réaction face au feu : Classe A1.
- Contenu en fines : > 23% tamis 0,063.
- CE selon la norme NF EN 998-2.  
Conforme au DTU 20.1.

### DOMAINES D'APPLICATION

- Montage de blocs béton creux, de blocs en terre cuite (environnement sec ou humide), pierres naturelles.
- Ragréages, rebouchages et petits scellements sur supports en blocs de béton creux et en terre cuite.
- Petite chape mince pour locaux à faibles sollicitations (classement UPEC P2 et P3).

*Ne convient pas pour : scellements à hautes performances, scellements d'éléments en béton préfabriqué, enduits, ragréages et rebouchages sur supports en béton.*



## MORTIER SEC M10

### MISE EN ŒUVRE

- Verser 3 litres d'eau par sac (0,12 l/kg).
- Mélanger manuellement ou mécaniquement jusqu'à obtention d'une pâte homogène.
- Temps d'utilisation du mortier : 90 minutes à partir de sa préparation.

### PRÉCAUTIONS D'EMPLOI

- Ne pas appliquer le produit à une température  $< 5\text{ °C}$  et  $> 35\text{ °C}$ .
- Par temps chaud, humidifier le support pour éviter un séchage trop rapide.
- Le support doit être propre, dépoussiéré et humidifié avant usage du mortier.
- Ne pas appliquer sur un support à base de plâtre ou de peinture ou sur un support gelé.
- Le mortier s'applique manuellement ou à la truelle.
- Nettoyage des outils : à l'eau tant que le produit est frais.

### ATTENTION

- Substances dangereuses : se reporter à la FDS (Fiche de Données de Sécurité).
- H315 peut provoquer des irritations cutanées.
- H317 peut provoquer des allergies cutanées.
- H318 provoque des lésions oculaires graves.
- H335 peut irriter les voies respiratoires.

### CONSEILS DE PRUDENCE

- Ce produit contient du ciment. Éviter tout contact avec les yeux et la peau ainsi que l'inhalation de poussière.
- Utiliser des gants en caoutchouc, des vêtements étanches et des lunettes de protection.
- Tenir hors de portée des enfants.
- Se reporter aux indications portées sur le sac.
- Pour plus de renseignements, consulter la FDS (Fiche de Données de Sécurité).

Le produit se conserve 1 an à partir de la date de fabrication, dans son emballage fermé d'origine et stocké à l'abri des intempéries.

## MORTIER SEC M10

### RESPONSABILITÉ

La société exploitant la marque OBRA décline toute responsabilité pour cause d'une utilisation inappropriée du produit ou de circonstances imprévues dans la mise en œuvre du produit.

### LA GAMME OBRA

Gencod	Code	Désignation Article	Contenance (Kg)
3491290022778	430342-01	MORTIER SEC M10 OBRA	25
3491290022792	430346-01	MORTIER HR M20 OBRA	25