

## MORTIER STANDARD – TRAVAUX COURANTS DE MACONNERIE



### AVANTAGES :

- TRAVAUX COURANTS DE MACONNERIE
- PRET A GACHER
- REGULARITE D'UN MORTIER INDUSTRIEL
- GRANILOMETRIE MAXIMALE EGALE A 4 MM

### DESCRIPTION

Mortier standard à base de ciment et de sables sélectionnés, d'ajouts et d'adjuvants spécifiques pour le montage d'éléments de maçonnerie suivant la norme NF EN 998-2.

### UTILISATION

t-mix Mortier Standard est indiqué pour :

- Le montage de parpaings, briques, pierres naturelles...
- Couler des chapes minces
- Faire des réparations et scellements courants
- Joints de pierres et de briques
- Travaux courants de maçonnerie

### CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

**Résistance à la compression** : > 10 N/mm<sup>2</sup> à 28 jours

**Constituants** : De sable, de liants et d'adjuvants spécifiques (améliorant les propriétés du mortier et la mise en œuvre), selon la formule développée dans le laboratoire t-mix.

**Granularité** : 0 à 4 mm

**Couleur** : Gris

**Rendement** : ± 15,5 l par sac de 25kg / ± 25 l par sac de 40kg / 620 l par big bags de 1000 kg

**Densité produit durci à 28 jours** : environ 1,7

**Gâchage** : ± 13%, soit environ 3,25 litres par sac de 25kg et 5,2 litres par sac de 40 kg.

**Température d'utilisation** : + 5° C à + 30° C

**Durée pratique d'utilisation** : 1 heure après de gâchage à 20°C

**Temps de prise à 20°C** : > à 5 heures

**Résistance à la flexion** : > 2,5 N/mm<sup>2</sup> à 28 jours

**Étalement sur cône de DIN** : 175 mm

## MORTIER STANDARD – TRAVAUX COURANTS DE MACONNERIE

### MISE EN ŒUVRE :

La mise en œuvre de ce mortier standard doit s'effectuer dans le respect des règles et normes en vigueur.

#### ▪ Préparation des supports

Les supports doivent être propres, sains, humidifiés et débarrassés de toutes substances pouvant nuire à l'adhérence. Ne jamais travailler sur support gelés ou en cours de dégel. Protéger du froid, du vent et de la pluie battante.

#### ▪ Gâchage

Mélanger manuellement ou mécaniquement avec de l'eau propre jusqu'à obtention d'une pâte homogène, sans grumeaux.

#### ▪ Application - Injection

**t-mix Mortier Standard** s'applique manuellement à la truelle.

La surface peut être lissée et/ou talochée.

#### ▪ Précautions

Ne pas modifier les préconisations d'eau déterminées par **t-mix Mortier Standard** afin de ne pas compromettre les caractéristiques de base.

Eviter un séchage trop rapide en protégeant la surface exposée au soleil et en l'humidifiant si nécessaire.

Ne jamais utiliser sur un support à base de plâtre.

N'est pas destiné à assurer l'imperméabilisation des ouvrages à blocs apparents.

Nettoyer les outils à l'eau, avant séchage du produit.

Veuillez contacter notre service technique pour toutes demandes particulières.

### AVANTAGES :

- Travaux courants de maçonnerie
- Régularité d'un mortier industriel formulé et produit en usine
- Prêt à gâcher
- Montage de parpaings et briques
- Granulométrie maximale égale à 4 mm
- Différents conditionnement adaptés à tous types de chantier : Sac, big bag avec un mini silo et silo (Pas d'émission de gaz d'échappement, chantier propre (pas d'emballage, ni de palette), faible encombrement...)
- Contrôle en laboratoire selon Plan d'Assurance Qualité

### CONDITIONNEMENT/STOCKAGE :

- Conditionnement : En sac papier de 25 ou 40 kg protégé contre l'humidité. Soit : 54 sacs de 25 kg/palette, 36 sacs de 40 kg /palette. En Big bag de 1000 kg (et poids spéciaux pour hélicoptère). En Silo et en citerne pour insuflage.
- **t-mix Béton Standard** doit être stocké durant 12 mois à partir de la date de fabrication, en emballage d'origine non ouvert et à l'abri de l'humidité.

### INFORMATIONS DE SECURITE :

Produit alcalin : en cas de contact avec la peau ou les yeux, laver abondamment à l'eau claire et consulter un médecin.

Pour plus de renseignements, consulter la fiche de données de sécurité sur [www.t-mix.fr](http://www.t-mix.fr)