

ENDUIT A PROJETER ALLEGE, BASE CIMENT/CHAUX AERIENNE



DESCRIPTION

t-mix SE 18 E est un enduit extérieur d'imperméabilisation de mur, à base de ciment, chaux aérienne, charges minérales légères, sable et adjuvants spécifiques pré mélangés en usine et prêt à mouiller.

UTILISATION

t-mix SE 18 E est spécialement conçu pour :

- Assurer l'imperméabilisation et la planéité des façades remplissant ainsi les mêmes fonctions qu'un enduit traditionnel, conforme à la D.T.U. 26.1.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Constituants actifs à base de ciment, chaux aérienne, charges minérales légères, sable pré mélangés en usine, dosés conformément au D.T.U. 26.1.

Granularité : 2,5 mm

Couleur : Poudre de couleur grise (aspect béton)

Consistance : Plastique

Consommation : 1,2 kg/m² par mm d'épaisseur

Gâchage : Environ 26 %

Température d'utilisation : de + 5°C à + 30°C (support et ambiant)

Epaisseur d'application : Entre 10 mm et 15 mm

Usage en intérieur : NON

Usage en extérieur : OUI

Résistance à la compression : 28 jours : 2,5 N/mm²

Capillarité : C = 2,0

Module d'élasticité dynamique : E = 2900 MPa

Masse volumique apparente de la poudre non tassée : <1,2 kg/dm³

Rétention d'eau : < 93 %

Classement : MERUC

AVANTAGES :

- EXCELLENT ENDUIT D'IMPERMEABILISATION
- APPLICATION MANUELLE OU MECANIQUE
- ASSURANCE DECENNALE CAM BTP

ENDUIT A PROJETER ALLEGE, BASE CIMENT/CHAUX AERIEENNE

MISE EN ŒUVRE :

La mise en œuvre de cet enduit doit s'effectuer dans le respect des règles et normes en vigueur.

Préparation des supports

t-mix SE 18 E convient à tous supports de classe de maçonneries brutes de brique et blocs de terre cuite (NF P 13-301 et 305), de blocs pleins ou creux de granulats courants (NF P 14-301) ou légers (NF P 14-304) maçonneries de pierres ou de moellons. Ces supports doivent être conformes aux documents D.T.U. les concernant, notamment les D.T.U. 20.1 et 23.1.

Par temps chaud ou vent sec, humidifier au préalable le support. Celui-ci doit absorber et débarrassés de tous produits anti-adhérents, tels que l'huile de décoffrage. Ils doivent être propres, secs, non pulvérulents et solides. Les supports anciens doivent être nettoyés systématiquement au jet sous pression avant application de **t-mix SE 18 E**.

Gâchage

Gâcher 1 sac de 25 kg de **t-mix SE 18 E** avec 26% d'eau jusqu'à obtention d'un mortier homogène. Toujours mettre l'eau de gâchage en premier dans l'auge. Utiliser un mélangeur à bras pour de grands mélanges ou une foreuse à 400 t/mn munie d'un agitateur pour de petits mélanges. Mélanger jusqu'à l'obtention d'un mortier bien ouvrable (consistance plastique). Durée de mélange : au moins 3 minutes. Ne jamais rajouter d'eau en cours d'application.

Application

Le mortier frais **t-mix SE 18 E** est appliqué (manuellement à la taloche ou mécaniquement en projection voie mouillée) en une passe sur une épaisseur d'au moins 15 mm afin d'assurer en tout point un recouvrement d'au moins 10 mm.

Après projection, **t-mix SE 18 E**, est dressé et égalisé à la règle, puis après le début de prise dégrasé au rabot ou au racloir lorsqu'il est destiné à recevoir un enduit de parement. Dans le cas d'une finition en peinture, **t-mix SE 18 E** sera feutré à la taloche éponge.

Précautions

Le mortier frais doit être protégé des intempéries (soleil, pluie, vent, gel...).. Ne pas asperger d'eau le mortier frais. Ne jamais rajouter d'eau, de ciment ou d'autres substances.

AVANTAGES :

- Excellent enduit d'imperméabilisation
- Support idéal pour des revêtements céramiques dans des locaux humides
- Application manuelle ou mécanique
- Contrôle en laboratoire selon Plan d'Assurance Qualité
- Assurance décennale CAM btp

CONDITIONNEMENT/STOCKAGE :

- Silo
- Big Bags de 1 000 kg et poids spéciaux pour héliportages
- Sacs de 25 kg en palettes de 1 350 kg
- Stockage : 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