



# FICHE TECHNIQUE ENDUIT MINÉRAL À LA CHAUX AÉRIENNE

Dernière mise à jour : 6 février 2024 P1/1



## FIXBAT / FIXBAT FIN

ENDUIT DE CHAUX AÉRIENNE • FORTE ADHÉRENCE • MULTI-SUPPORTS

APPLICATION MANUELLE OU PROJECTION MÉCANIQUE

### ■ DÉFINITION

Enduit à fort pouvoir adhérent, à base de chaux aérienne, pour le ragréage ou la finition sur supports fermés, inabsorbants ou micro-fissurés. L'enduit peut être recouvert par un badigeon de chaux, peintures organiques, peintures minérales. Il a des propriétés exceptionnelles d'adhérence qui lui permette d'être appliqué directement sur de nombreux supports (en intérieur et extérieur), en neuf comme en rénovation (évite les décapages chimiques ou par chalumeau).

### ■ COMPOSITION

FIXBAT est composé de liants aériens et hydrauliques, de sables calcaires et silicieux ainsi que d'additifs qui optimisent l'adhérence et l'élasticité.

### ■ CARACTÉRISTIQUES PRODUIT

**Aspect :** Poudre

**Couleur :** Disponible en blanc.

Teintable avec des pigments minéraux naturels.

**Consommation FIXBAT :** Environ 1,3 Kg/m<sup>2</sup> par mm d'épaisseur

**Consommation FIXBAT FIN :** Environ 1Kg/m<sup>2</sup> par mm d'épaisseur

**Granulométrie FIXBAT :** 1 mm

**Granulométrie FIXBAT FIN :** 0,4 mm

**PH de la pâte :** 12

### ■ DONNÉES TECHNIQUES PERFORMANCES

**Adhérence :** >1MPa

**Poids spécifique de la poudre :** 1,25 kg/litre

**Poids spécifique après durcissement :** 1,7 kg/litre

**Classement au feu EN 13501/1 :** Classe A1

**Substances dangereuses :** Cf. Fiche de sécurité

**CONFORMITÉ :** EN 998-1   
Mortier d'enduit extérieur/intérieur d'usage courant (GP)

### ■ INDICATIONS D'APPLICATION

**Rapport de la gachée :** 1 sac de 25 Kg + 5 à 6 d'eau

**Température min. d'application :** +5 °C

**Température max. d'application :** +35 °C

**Durée d'utilisation du mélange réalisé :** ≤ 1H

**Nettoyage des outils :** eau

### ■ MISE EN ŒUVRE / APPLICATION

Mélanger avec un malaxeur électrique à vitesse lente ou une machine à projeter, de façon continue, le contenu d'un sac de 25 Kg avec env. 5 à 6 litres d'eau.

Laisser reposer le mélange pendant 5 minutes et re mélanger avant utilisation. Le mélange ainsi obtenu est utilisable pendant environ 1 heure. Appliquer avec une lisseuse en inox en une ou deux passes. Vous pouvez frotter en finition pour obtenir un aspect « grain sorti ». Délai de séchage (avant application de la finition choisie) : 24 à 48 heures. Possibilité d'utiliser une trame armée sur les supports incohérents et dégradés dans le corps d'enduit. Attendre le séchage complet de l'enduit (2 à 3 jours) avant l'application d'une protection hydrofuge ou de la finition.

#### • Les supports :

- Béton (conforme à la norme NFP18-210/DTU23-1)
- Anciennes peintures (glycéro, minérale, etc.)
- RPE (sous réserve d'un sondage au préalable d'adhérence du revêtement à recouvrir)
- Carrelage
- PVC
- Verre
- Anciens enduits (conforme à la norme DTU 26-1)

Sur les supports absorbants tels que le plâtre, plaques de plâtre, bois (MDF), appliquer au préalable une impression.

Il permet de corriger des irrégularités jusqu'à 10 mm d'épaisseur en 2 passes minimum soit mécaniquement soit manuellement (épaisseur minimum requise en 1 passe : 2 mm).

Ne peut pas être utilisé directement sur des supports en plâtre ou sur des revêtements organiques inconsistants, dégradés ou pulvérulents ni sur des supports traités avec des protecteurs hydrofuges ainsi que sur des supports gras ou traités à la cire et décoffrants végétaux.

### ■ CONDITIONNEMENT

Sac de 25 Kg

### ■ CONSERVATION

12 mois dans son emballage d'origine fermé à l'abri de l'humidité

### ■ NOTE DE RESPONSABILITÉ

Les conseils et les informations de cette fiche technique sont l'expression de nos connaissances, elles ne peuvent en aucun cas engager notre responsabilité. Notre service technique est à disposition pour vous fournir des renseignements supplémentaires.