

PLASTERTOP FIN



PLASTERTOP FIN est un enduit préemballé, conçu pour les surfaces en béton ou déjà enduit d'une sous-couche de mortier. Il convient à toutes surfaces en intérieur et est recommandé en extérieur uniquement sur les corniches et colonnes.

APPLICATIONS

- En intérieur : Applicable sur surfaces en béton telles que plafonds, poutres, colonnes, sur surfaces planes déjà enduit d'une sous-couche de mortier.
- En extérieur : Applicable sur surfaces en béton telles que corniches, colonnes et poutres.

CONSTITUANTS

- Ciment Portland ordinaire (EN 197).
- Sables basaltiques concassés et calibrés de dimensions maximales de 0.075 mm.
- Adjuvants ayant des propriétés d'adhérence, de séchage contrôlé et d'anti-fissuration.

QUALITÉS ET AVANTAGES

- Enduit prêt à gâcher pour une finition lisse.
- Mélange et application faciles.
- Un enduit fin à double fonction.
- Jusqu'à 3 mm d'épaisseur par application.
- Facile à manier et à étaler

ASSURANCE QUALITÉ

- Des essais de contrôle qualité ont été effectués en respectant la norme EN 1015.
- Notre société est certifiée ISO 9001 et nous avons élaboré un système de contrôle de production en usine pour assurer aussi bien la qualité de nos matières premières que de nos semi-produits et produits finis.

DONNÉES TECHNIQUES

CARACTÉRISTIQUES PHYSIQUES

Aspect Poudre grise	Aspect Poudre grise
Conditionnement Sac de 15Kg	Conditionnement Sac de 15Kg
Conservation	Les sacs doivent être conservés au sec et à l'abri des intempéries, de préférence au-dessus du sol
Durée de vie	5 à 6 mois stocké en emballage intact à l'abri de l'humidité
Dimension maximale des agrégats	0.075mm
Quantité d'eau requise	4.5 – 5.5 L par sac
Température à l'application	Entre 5°C et 35°C (de préférence entre 21°C et 26°C)
Densité pâte	1,800 kg/m ³
Ph	13
Épaisseur minimum par couche	1 mm
Épaisseur maximum par couche	3 mm
Consommation	Env. 0.8 kg/m ² /mm (<i>indicatif</i>)

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Résistance à la compression	≥ 15 MPa
Résistance en flexion	≥ 3.0 MPa
Teneur en chlorures (%)	0.02 %
Perméabilité à la vapeur d'eau	μ 15/35 (<i>valeur tabulée</i>)
Conductivité thermique	(λ10,sec) 1.28 W/m.K (<i>valeur tabulée</i>)
Réaction au feu	Classe A1

PROTOCOLE D'APPLICATION

PRÉPARATION DE LA SOUS-COUCHE

- La surface en blocs doit préalablement être recouverte d'un mortier de ragréage adéquat, tel que **CRÉPIFIX**, avant l'application de **PLASTERTOP FIN**.
- La sous-couche doit être travaillée à l'aide d'un plateau et une taloche rectangulaire et glacée une fois pour assurer une bonne planéité.
- Enlever toute poussière et impureté de la sous-couche avant l'application de l'enduit.
- NE JAMAIS HUMIDIFIER LA SURFACE AVANT L'APPLICATION DE **PLASTERTOP FIN**

PRÉPARATION DE LA SURFACE EN BETON

- Enlever toute poussière et impureté avant l'application de l'enduit.
- NE JAMAIS HUMIDIFIER LA SURFACE AVANT L'APPLICATION DE **PLASTERTOP FIN**

PRÉPARATION DU PRODUIT

- Verser la quantité d'eau requise dans un bac ou une auge et ajouter progressivement le **PLASTERTOP FIN** tout en mélangeant à l'aide d'un mélangeur à main.
- Mélanger jusqu'à obtention d'une pâte homogène et souple.
- Il est important d'ajouter le produit à l'eau et non l'inverse.
- Pour chaque sac de **PLASTERTOP FIN**, ajouter environ 4.5 – 5.5 L d'eau propre.
- Laisser reposer le mélange pendant 2-3 minutes.

APPLICATION DU PRODUIT

- Appliquer une couche de **PLASTERTOP FIN** d'une épaisseur de 1-2 mm.
- Laisser durcir légèrement, puis appliquer une deuxième couche d'une épaisseur d'environ 2 mm
- Utiliser un couteau à enduire pour niveler la surface.

TYPES DE FINITION

- **Finition Époncée**
Utiliser une taloche à éponge légèrement humidifiée et frotter par des mouvements circulaires. Pour obtenir un résultat homogène, il est important de nettoyer l'éponge à chaque 1-1.5m².
- **Finition Glaçée**
Utiliser un plateau et glacer la surface deux fois au bon moment. À noter que des taches foncées peuvent apparaître après le glaçage.
- **Finition Pinceau**
Utiliser un plateau et glacer la surface deux fois au bon moment. Utiliser un pinceau pour la finition en appliquant dans des mouvements vertical, il est important de rincer le pinceau régulièrement pour un meilleur résultat.

IMPORTANT

- Il est recommandé de commencer l'application tôt le matin.
- Toujours ajouter le produit à l'eau et non l'inverse.
- Le mélange doit se faire dans un bac ou une auge. **NE JAMAIS MÉLANGER LE PRODUIT À MÊME LE SOL !**
- Utilisez un mélangeur à main pour obtenir une pâte homogène.

PRÉCAUTIONS D'EMPLOI

- Ne pas appliquer le produit à des températures < 5°C and > 35°C
- Éviter les applications en périodes pluvieuses ou sur des supports ruisselant d'eau.
- Toujours respecter la quantité d'eau recommandée pour le gâchage afin d'éviter toute fissuration.
- Veiller à protéger les surfaces à traiter du vent et d'une exposition directe au soleil d'éviter la dessiccation rapide du produit qui augmente le risque de fissuration.
- Lorsqu'une pâte d'enduit a été laissée de côté pendant plus d'une heure, il ne faut plus l'utiliser.
- L'application se fait sans rajout d'eau après le mélange.
- Toute pâte de mortier qui a partiellement ou complètement durci n'est plus utilisable.

LE NETTOYAGE DES OUTILS

Il est fortement conseillé de laver tous les outils utilisés pendant l'application du produit immédiatement après usage, car une fois séché ou durci, celui-ci sera très difficile à enlever.

PÉRIODE DE CURE

Il est recommandé de ne pas effectuer des travaux à forte vibration et de laisser durcir l'enduit un minimum de 3 jours après application pour favoriser une complète hydratation du ciment et limiter le risque de fissures.

MESURES DE SÉCURITÉ

Comme tout produit à base de ciment:

- Porter gants et lunettes de protection durant la manipulation.
- Eviter tout contact avec les yeux et la peau.
- En cas de contact, laver abondamment à l'eau courante.
- En cas d'irritation persistante, consulter immédiatement un médecin.

Pour plus de renseignements et de conseils sur le maniement, l'entreposage et l'utilisation de ces produits, il est recommandé de se reporter à la dernière version du Material Safety Data Sheet (Fiche de sécurité des matériaux) qui contient des données physiques, écologiques, toxicologiques et relatives à la sécurité de l'utilisateur.

NOTES

Les renseignements et, notamment, les recommandations touchant l'application et l'utilisation finale des produits DRYMIX sont communiqués de bonne foi, sur la base des connaissances et de l'expérience actuelles de DRYMIX, et concernent les produits entreposés, maniés et appliqués dans des conditions normales, suivant nos recommandations. Dans la pratique, les matériaux, les substrats et les conditions réelles du site peuvent varier de manière substantielle. Par conséquent, DRYMIX n'offre aucune garantie quant à la qualité marchande ou la convenance à un usage particulier et décline toute responsabilité relativement aux renseignements, aux recommandations écrites et tout autre conseil fourni.