

İSOLİON PLATRE DE PLAQUE D'ISOLATION FIBRE

Description du produit	<ul style="list-style-type: none">› C'est un mortier de plâtre à hautes performances, renforcé avec des produits chimiques spéciaux, des polymères et des fibres à base de ciment et à un composant, fabriqué pour plâtrer les plaques d'isolation thermique (EPS - XPS – LAÎNE DE PIERRE - LAINE DE VERRE).
Zone d'application	<ul style="list-style-type: none">› À l'intérieur et à l'extérieur,› Sur des surfaces horizontales et verticales,› pour plâtrer les plaques d'isolation thermique tels que EPS - XPS – LAÎNE DE PIERRE - LAINE DE VERRE.
Caractéristiques et Avantages	<ul style="list-style-type: none">› Facile à préparer et à appliquer.› Il résiste aux chocs thermiques.› Haute résistance.
Détails D'application	<ul style="list-style-type: none">› Les surfaces doivent être propres, lisses et solides, désinfecter de toutes substances adhérentes telles que poussière, huile, saleté, rouille, huile de moisissure, détergents et déchets. S'il y a une séparation (ségrégation) dans le béton, les pièces brisées et lâches doivent être jetées. S'il y a des fissures ou des rainures sur le sol ou le mur, il convient de les réparer avec ISOLION MORTIER DE RÉPARATION approprié.
Préparation de surface	<ul style="list-style-type: none">› Le mortier de 25 kg d' ISOLION PLATRE DE PLAQUE D'ISOLATION FIBRE en forme de poudre est mélangé avec 6,5-7,5 litres d'eau pour obtenir un mélange homogène sans morceau, on doit le mélanger avec un mélangeur ou une perceuse à basse vitesse. On laisse ce mélange au repos pendant 5-10 min afin de dissoudre les produits chimiques qu'il contient et à la suite on le mélange à nouveau.
Application	<ul style="list-style-type: none">› ISOLION PLATRE DE PLAQUE D'ISOLATION FIBRE prêt à l'usage est appliqué avec l'aide d'une truelle sur les surfaces intérieures des plaques en forme d'une couche dont l'épaisseur est 2-3 mm, lorsque le mortier est humide, le filet de raccord sera placé dans le mortier du haut vers le bas. La deuxième couche sera appliquée après le séchage du premier mortier.› Il faut veiller à ce que les épissures du filet de raccord chevauchent à 10 cm au-dessus des joints lors de l'application. Il faut s'attendre à au moins 2-3 jours pour l'application de peinture.

Avertissements et Recommandations

- › Eviter les applications inférieures à + 5 ° C et supérieures à + 30 ° C
- › N'impliqué pas poudre ou eau dans le mortier dont la période de travail est passée.
- › Ne faites pas des applications sous la lumière directe du soleil et / ou vent.
- › Éviter d'appliquer sur des surfaces qui ont été exposées au soleil pendant une longue période ou congelées ou qui risquent de geler dans les 24 heures.
- › Eviter le contact avec les yeux. En cas de contact, laver abondamment à l'eau. Contactez votre établissement de santé le plus proche immédiatement.

Spécification technique

Couleur	Gris
vision	Poudre mince
Température du sol d'application	+5°C , +30°C
Proportion de mélange d'eau	Pour poudre 25 kg 6,5-7,5 lt.
Densité	1,65 kg/lt
Repos	5-10 minutes
Epaisseur d'application	Entre 3-5 mm
Volume creux en plâtre à base de ciment durci	1350±300 kg/m ³
Durée de travail	1,5-2 heures
Volume d'unité de cavité du mortier frais	Min. 1150 kg/m ³
Analyse de tamis	Sur 1 mm max. %1
Résistance d'adhésion (à la plaque)	Min. 0,08 m/mm ²
Résistance à la flexion	Min. 2 N/mm ²
Résistance à la pression	Min. 6 N/mm ²
Coefficient de perméabilité à la vapeur d'eau	Doit être $\mu \leq 15$
Conductivité thermique	$\leq 0,54$ W/M.k.(P=%90)
Aspiration d'eau	Max.0,5 kg/mm ² . minute ½
Classe de réaction au feu	Al

*** Les tests ont été effectués dans un laboratoire à 23 ° C et d'humidité relative à 50%.

Débit › 4-5 kg/m²

Emballage › Pochette Kraft de 25 kg.

Durée de conservation › La durée de conservation est de 12 mois dans son emballage d'origine non ouvert.

Norme › Il est conforme à la norme TS EN 998-1.

