

## İSOLİON MORTİER D'ADHESİON DE CERAMİQUE

<b>Description du produit</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>› C'est un mortier adhésif mono composant à base de ciment, avec polymère en poudre, spécialement développé pour les espaces intérieures et extérieures, il assure une adhérence parfaite à la surface des céramiques aux verticales et horizontales.</li></ul>
<b>Zone d'application</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>› À l'intérieur et à l'extérieur,</li><li>› Sur les murs et sur les sols,</li><li>› Les applications de surfaces horizontales et verticales,</li><li>› Pour le collage de carreaux et de céramique de maximum,</li><li>› Il est utilisé sur les surfaces de béton ou de chape.</li></ul>
<b>Caractéristiques et Avantages</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>› Il est résistant contre les intempéries.</li><li>› Il a une application facile.</li><li>› Il a des propriétés adhésives élevées.</li><li>› Il ne glisse pas.</li><li>› il donne l'occasion d'un long temps de travail.</li></ul>
<b>Détails D'application</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>› 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 dans le béton et afin d'obtenir une surface lisse les pièces brisées et lâches doivent être jetées. Il faut faire attention que la surface soit prête pour l'application. S'il y a des fissures ou des rainures sur le sol ou le mur, il convient de les réparer 3-4 jours avant l'application avec ISOLION MORTİER DE RÉPARATION approprié</li></ul>
<b>Préparation de surface</b>	
<b>Application</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>› L'ISOLION MORTİER D'ADHESİON DE CERAMİQUE de 25 kg est mélangé 3-4 minutes avec 6-6,5 lt 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 et à la suite on le mélange à nouveau. Il est conseillé de consommer le mélange dans 2,5-3 heures. ISOLION MORTİER D'ADHESİON DE CERAMİQUE, prêt à usage, doit être pressé à l'aide d'une truelle sur la surface à coller et une couche doit être formée. Le mortier doit être dragué avec une truelle adapté au genre et / ou à la taille du carreau. Au plus tard, en 20 minutes, les carreaux devraient être collés. Au moins 90% de la surface arrière du carreau doit être mise en contact avec le mortier. Pour assurer une bonne adhérence on doit frapper sur les carreaux avec un marteau en plastique. Selon le genre, la taille et / ou l'état de la surface à appliquer ou du carreau, Il est possible d'appliquer une méthode de collage double face. Utilisez l'additif d'adhérence ISOLION LTX 140 (contrôler le code) dans l'eau du mortier pour une meilleure adhérence dans les applications extérieures. L'application de mastic de remplissage doit être effectuée 24 heures verticalement et 48 heures latéralement.</li></ul>

## Avertissement et Recommandation

- › Eviter les applications inférieures à + 5 ° C et supérieures à +30 ° C.
- › 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.
- › Éviter l'ingestion et 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

Conformité de norme de qualité	C1 (Durcissement normal décalage réduit)
Couleur	Gris, Blanc
Vison	Poudre mince
Densité	1,65 kg/lit
Proportion de mélange d'eau	Pour 25 kg, 6-6,5 lt.
Repos	5-10 minutes
Durée de travail	2,5-3 heures
Durée de croûte	20 minutes
Température du sol d'application	+5°C, +30°C
Résistance d'adhérence à la traction initiale	≥0,50 N/mm <sup>2</sup>
Résistance d'adhésion et tirage après immersion dans l'eau	≥0,50 N/mm <sup>2</sup>
Résistance d'adhésion et tirage après vieillissement avec la lumière	≥0,50 N/mm <sup>2</sup>
Résistance d'adhésion et tirage pour cycle de dissolution et congélation	≥0,50 N/mm <sup>2</sup>
Classe de réaction au feu	A1

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

## Débit

- › 4-4,5 kg/m<sup>2</sup> (6 mm avec une truelle crantée)

## Emballage

- › Pochette Kraft de 25 kg

## Durée de conservation

- › 12 mois dans des conditions conformes et dans son emballage non ouvert.

## Norme

- › Il convient à la norme TS EN 12004 A1.

