

## İSOLİON FLEX ADHÉSİF GRANİTE

<b>Description du produit</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>› Il s'agit d'un matériau d'adhésion , mono composant à base de ciment blanc, à haute performance, il a des spécialités extra, il est utilisé pour l'adhésion de pierre de granite, carrelage, céramique, porcelaine, verre, mosaïque et produits similaires.</li></ul>
<b>Zone d'application</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>› À l'intérieur et à l'extérieur,</li><li>› Sur des surfaces horizontales et verticales, dans des applications de céramiques et carrelages de 40x40 cm maximum,</li><li>› Les applications de surfaces horizontales et verticales dans les espaces intérieurs,</li><li>› À l'extérieur sur les surfaces horizontales de granite, céramique, mosaïque de verre et porcelaine.</li><li>› Il est utilisé dans les applications des surfaces en béton et de chape.</li></ul>
<b>Caractéristiques et Avantages</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>› Facile à préparer et à appliquer.</li><li>› Il est flexible</li><li>› Il offre une facilité d'application.</li><li>› Sa performance d'adhésion est élevée.</li><li>› Il est durable et de longue vie</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, 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 3-4 jours avant l'application avec ISOLION MORTIER DE RÉPARATION approprié.</li></ul>
<b>Préparation de surface</b>	
<b>Application</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>› L' ISOLION FLEX ADHÉSİF GRANİTE 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 2-2,5 heures. ISOLION FLEX ADHÉSİF GRANİTE, 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 en double face.</li></ul> <p>L'application de mastic de remplissage doit être effectuée 24 heures verticalement et 48 heures latéralement.</p>

## 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.

## Teknik Özellikler

Conformité de Norme de Qualité	C2(Performansı arttırılmış)
Couleur	Blanc-Gris
Vision	Poudre mince
Densité	1,51 kg/lit
Proportion de mélange d'eau	Pour eau 6-6,5 lt pour poudre 25 kg
Durée de travail	2-2,5 heures
Temps de croûte	20 minutes
Température du sol d'application	+5 °C.+30 °C
Force d'adhérence à la traction initiale	≥1 N/mm <sup>2</sup>
Résistance de l'adhérence a la traction après immersion dans l'eau	≥1 N/mm <sup>2</sup>
Résistance à la traction après vieillissement	≥1 N/mm <sup>2</sup>
Résistance d'adhérence de la liaison congélation-décongélation	≥1 N/mm <sup>2</sup>
Glissement	≤0,5 mm
Adhésif détériorant la forme	Enine
Changement de forme	≥2,5mm ve 5 mm
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

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

## Norme

- › Il est conforme à la norme TS EN 12004.

