

## Imprégnation pour les maçonneries endommagées de sels

### Description

Imprégnation de la maçonnerie qui inactive les sels. En raison de sa complexité ISOMAT ST-1 transforme les sels solubles dans l'eau (chlorures et sulfates) en insolubles.

### Domaines d'application

Il est utilisé pour la restauration de la maçonnerie endommagée par des sels, en combinaison avec l'enduit de rénovation MARMOCRET-SP. ISOMAT ST-1 transforme les sels solubles dans l'eau en insolubles et de cette façon il empêche l'invasion de sels légèrement solubles dans l'enduit restauration en état humide, non encore hydrophobe. Par conséquent, l'enduit de restauration, après séchage, fournit à la maçonnerie la protection nécessaire contre les sels.

### Caractéristiques techniques

Forme:	solution aqueuse
Couleur:	incolore
pH:	1,0
Densité:	1,20 kg/litre

### Mode d'emploi

Le support doit être stable, sans poussières, particules libres, etc. Enlevez l'enduit contaminé et détruit au moins 80 cm autour les zones endommagées. Grattez les joints de la maçonnerie au moins 2 cm en profondeur. Balayez la surface à fond avec un balai en acier. Les zones à traiter doivent être sèches et propres. Brossez ISOMAT ST-1 sur la maçonnerie exposée une ou deux fois en fonction de l'exposition au sel et la capacité d'absorption de la maçonnerie.

Un traitement: ISOMAT ST-1: eau = 1: 1 en volume.

Deux traitements: 1<sup>er</sup> traitement ISOMAT ST-1: eau = 1: 2 en volume, 2<sup>ème</sup> traitement ISOMAT ST-1: eau = 1: 1 en volume. Entre les traitements il doit y avoir un temps d'attente minimum de deux heures. Env. 24 heures après le dernier traitement appliquez l'enduit de rénovation MARMOCRET-SP, comme décrit à la brochure technique pertinente.

### Consommation

Env. 0,4-0,5 kg/m<sup>2</sup> pour les deux traitements.

### Conditionnement

ISOMAT ST-1 est livré dans des récipients en plastique de 1 kg, 5 kg, 20 kg.

### Durée de vie - Stockage

18 mois après la date de production si stocké dans son emballage d'origine, non ouvert, en une température entre +5°C et +35°C. Protégez de l'exposition directe au soleil et au gel.

### Remarque

- Consultez les conseils de sécurité et les précautions écrits sur l'emballage.

**ISOMAT S.A.**  
BUILDING CHEMICALS AND MORTARS  
**BUREAUX PRINCIPAUX - USINE**  
17 ème km Thessaloniki - Ag. Athanasios  
C.P. 1043, 570 03 AG. ATHANASIOS, GRECE  
Tel.: +30 2310 576 000, Fax: +30 2310 722 475  
[www.isomat.eu/fr](http://www.isomat.eu/fr) e-mail: [france@isomat.eu](mailto:france@isomat.eu)