

ELASTIC SANITARI

PRODUIT

Ciment spécial, granulats sélectionnés, résines, composants actifs et additifs.

DESCRIPTION

ELASTIC SANITARI est un mortier flexible et imperméable bicomposant, destiné à corriger les supports présentant des fissures de retrait, que ce soit sur béton, mortier, bois, parquet, plancher, plâtre ou mortier autonivelant. Résistance à la pression positive, imperméabilisation de réservoirs en béton pour l'eau, y compris potable. Imperméabilisation de douches, salles de bains, piscines... Revêtement imperméable de surfaces en béton exposées à l'action de l'eau et à l'agression chimique d'agents extérieurs, tels que sels, sels de déverglaçage, chlorures, etc.



Appliquer 2 couches avec une trame de fibre de 80 g intermédiaire.

UTILISATIONS



- Imperméabilisations en extérieur.
- Répare et imperméabilise les fissures.
- Convient aux supports présentant de petits mouvements.
- Projetable à la machine.
- Résistant à l'eau de mer.
- Apte à recevoir une peinture ou un revêtement.

DOMAINE D'APPLICATION

REMARQUES :

- **Ne pas incorporer d'additif au mortier**, il dispose déjà de sa résine correspondante.
- Sur les sols de circulation, le mortier devra toujours être protégé.
- Résistant au contact des eaux agressives et de l'eau de mer.

APPLICATIONS :

- Imperméabilisation de murs et de structures en béton sujets à des phénomènes de fissuration.
- Imperméabilisation de douches, salles de bains et piscines avant la pose du revêtement céramique.
- Supporte même des pressions négatives élevées.
- Réhabilitation de terrasses et de balcons, ainsi que de débords de terrasses, de toits-terrasses et de corniches en extérieur et exposés à d'importants écarts thermiques.
- En général, revêtement protecteur et imperméable de surfaces exposées à l'action de l'eau et à l'agression chimique de phénomènes extérieurs tels que sels de déverglaçage, sulfates, chlorures...

SUPPORTS ADMIS :

- Béton, éléments préfabriqués en béton, enduits, céramique...

CARACTÉRISTIQUES D'EMPLOI :

Temps de repos après le gâchage :	5 min.
Durée de vie du mélange :	environ 1 heure
Épaisseur d'application par couche :	2 mm minimum
Début de prise :	4 heures
Temps d'attente entre les couches :	4 heures
Attente avant remplissage du réservoir :	> 28 jours
Revêtement - peinture :	> 6 jours

**Ces temps peuvent varier considérablement en fonction de la température ambiante.*

RECOMMANDATIONS D'APPLICATION :

- Températures d'application **comprises entre 5 et 30 °C**.
- Ne pas appliquer en cas de risque de pluie, de gel...
- Par temps chaud, ne pas appliquer en plein soleil.
- Placer la trame de fibre de verre entre la première et la deuxième couche sur les terrasses et les murs fissurés.
- **Épaisseur finale minimale de 3-4 mm** en tous points.

Ces informations correspondent à l'état actuel de nos connaissances et renseignent sur nos produits et leurs possibilités d'application. Elles n'ont donc pas pour objet de garantir des propriétés déterminées des produits ni leur adéquation à une application concrète. Les éventuels droits de propriété industrielle existants doivent être respectés. Les paramètres de contrôle qualité sont détaillés dans la fiche de spécification de chaque produit.

SATINESTONE - Zone industrielle Carabona - C/ Coure nº 16, 18 et 20 - 12530 Burriana - Castellón - ESPAGNE Tél. +34 692 100 100 / +34 969 100 100 E-mail : info@satine.es

PRÉCAUTIONS SPÉCIFIQUES

Ce produit contient du ciment. Éviter le contact avec les yeux et la peau, ainsi que l'inhalation de la poussière.

Utiliser des gants en caoutchouc et des lunettes de protection.

Tenir hors de portée des enfants.

Les emballages vides doivent être éliminés conformément à la réglementation en vigueur.

CARACTÉRISTIQUES

COMPOSANT A

Masse volumique apparente :	1,3 g/cm ³
Masse volumique en pâte :	1,6 g/cm ³
Résistance à la compression :	> 20 N/mm ²
Durée de vie du mélange :	60 minutes
Épaisseur d'application :	2 mm par couche
Début de prise :	4 heures
Temps d'attente entre les couches :	4-5 heures
Attente avant remplissage :	≥ 28 jours
Revêtement – peinture :	> 6 jours
Appliquer à des températures :	entre 10 et 30 °C
Ne pas appliquer en cas de risque de pluie ou de vent fort	
Adhérence par traction :	≥ 1,5 MPa
Indice de dilution :	≤ 3
Odeur de dilution :	≤ 3
Conductivité :	325 µS/cm
Propriétés en traction	
Force 1 :	1,6 MPa
Allongement :	65 %

COMPOSANT B

Masse volumique :	1,09 kg/l à 25 °C
pH :	8,4
Viscosité (25 °C) :	1 500-2 000
Point d'éclair :	Non

CONSERVATION

12 mois à compter de la date de fabrication, dans l'emballage d'origine fermé, à l'abri des intempéries et de l'humidité.

CONDITIONNEMENT

Composant A :

Sacs en papier de 20 kg

Palettes de 48 sacs

Composant B : Bidon de 5 litres

MODE D'EMPLOI



1.- Dans un récipient propre, verser le Composant « B » (1 part de RÉSINE ELASTIC de 5 l, en ajoutant la même proportion d'eau), puis ajouter peu à peu le Composant « A » (partie solide, 20 kg). À l'aide d'un agitateur mécanique à faible vitesse (300 à 500 tr/min), mélanger pendant environ 3 min.



Appliquer à la lisseuse ou au pinceau en épaisseurs maximales de 2 mm par couche. Placer la trame adaptée au milieu du revêtement. *Apte à la projection à la machine.



Sur les côtés, faire chevaucher la trame d'au moins 15 cm.

CONDITIONS DE MISE EN ŒUVRE

- Les supports seront sains, propres, sans laitance ni produit de décoffrage.
- Si nécessaire, laver à l'eau sous pression ou sabler, afin de garantir une parfaite adhérence.
- Les supports auront une bonne planéité, sans fissures ni zones irrégulières.
- Réparer toutes les zones endommagées (trous, nids de cailloux...) avec un mortier de réparation.
- Traiter les points singuliers avec la trame adaptée.
- Humidifier le support avant l'application.

Ces informations correspondent à l'état actuel de nos connaissances et renseignent sur nos produits et leurs possibilités d'application. Elles n'ont donc pas pour objet de garantir des propriétés déterminées des produits ni leur adéquation à une application concrète. Les éventuels droits de propriété industrielle existants doivent être respectés. Les paramètres de contrôle qualité sont détaillés dans la fiche de spécification de chaque produit.

SATINESTONE - Zone industrielle Carabona - C/ Coure nº 16, 18 et 20 - 12530 Burriana - Castellón - ESPAGNE Tél. +34 692 100 100 / +34 969 100 100 E-mail : info@satine.es