



INT.0280

# SANALINK

Mortier fibro-renforcé à base de chaux hydraulique, agrégats légers naturel

## Code des Douanes

3824 5090

## Emballages

- Sac 25 kg

## Application

- Truelle



[www.azichem.com](http://www.azichem.com)

Mise à jour du: **11/09/2019**  
Conditions de vente et mentions  
légalles consultables sur  
[www.azichem.fr/disclaimer](http://www.azichem.fr/disclaimer)

Famille  
Intotech

Lignes produits  
• Building  
• Sanageb

Composants  
Monocomposant

Typologie  
Mortiers pour lit de pose pour maçonnerie, briques et pierres

Catégories fonctionnelles

Aspect  
Poudre

## Certifications et réglementation



### Sanageb - Prodotti naturali per la Bioedilizia

Produit de la ligne Sanageb, la ligne de produits d'Azichem Srl qui, depuis 1994, se consacre aux produits pour la bioconstruction et le green building, l'assainissement écologique, l'isolation thermique et l'économie d'énergie.



### EN 998-2

Mortiers de maçonnerie - Mortier de maçonnerie pour buts généraux (G)

## Description du produit

Mortier fibro-renforcé, à base de chaux hydraulique et agrégats légers naturels. Il présente des caractéristiques élevées de perméabilité à la vapeur d'eau, une faible masse volumique (conductivité thermique réduite) et une perméabilité limitée de l'eau. Idéal pour la fabrication de parois et maçonneries internes et externes, dans les nouvelles constructions, dans la restructuration de bâtiments existants, dans les interventions de bâtiment durable, et dans la restauration de bâtiments d'époque et monumentaux.

## Caractéristiques générales

SANALINK possède des caractéristiques prononcées de perméabilité à la vapeur et à l'adhésivité, avec un module élastique particulièrement contenu. Sa masse volumique réduite rend particulièrement avantageux dans la détermination des valeurs thermiques de la maçonnerie, grâce aux valeurs de conductivité thermique, inférieures aux mortiers de ciment classiques ou à base de chaux. Elle possède des caractères physiques, chimiques et esthétiques très similaires aux mortiers historiques et elle se compose de matières premières d'origine naturelle. L'utilisation combinée de liants naturels, micro-fibres et inerts légers à activité pouzzolanique, permet des prestations qualitativement élevées en ce qui concerne la ductilité, la résistance chimique et la transpirabilité à la vapeur d'eau. Elle est inutilisable pour des maçonneries en brique, tuf, pierre ou mixtes et elle est donc conseillée dans la récupération de maçonneries historiques, dans le bâtiment durable, dans le bâtiment de qualité, pour intérieurs et extérieurs.

## Dosage

Environ 17 kg/m<sup>2</sup> de SANALINK par centimètre d'épaisseur à réaliser (environ 1700 kg par m<sup>3</sup>).

## Champs d'application

Mortier employé pour la construction et récupération de maçonneries internes et externes en blocs de ciment pleins ou percés, briques percées, parpaings pleins, tuf, pierres naturelles, éléments en pierre en général.

## Caractéristiques fondamentales



Conservabilité:  
12 mois



Diamètre maximum agrégat:  
5 mm



Mélanger avec de l'eau:  
12-16 %



Couleurs disponibles  
Blanc

## Spécifications techniques

Absorption capillaire (UNI EN 1015-18): 0.27 kg/(m<sup>2</sup> • h<sup>0.5</sup>)

Conductivité thermique (EN 1745): 0.67 W/m\*K

Contenu de chlorure (UNI EN 1015-17): 0.0094 %

Masse volumique (UNI EN 1015-6): 1980 kg/m<sup>3</sup>

Masse volumique sèche (UNI EN 1745): 1560 kg/m<sup>3</sup>

Pénétration eau après absorption capillaire (UNI EN 1015-18): 1.7 mm

Perméabilité à la vapeur d'eau (EN 1745): 15/35 µ

Résistance à compression (UNI EN 1015-11): > 20 N/mm<sup>2</sup>

Résistance à la flexion (UNI EN 1015-11): > 4 N/mm<sup>2</sup>

## Nettoyage instruments

- Eau

## Supports autorisés

- Briques
- Maçonneries mixtes
- Maçonneries en briques creuses
- Maçonneries en pierre

## Préparation des supports

Les surfaces d'application devront être propres, sans encrassements, parties friables et incohérentes, poussière, etc., convenablement saturées avec de l'eau jusqu'à atteindre la condition de "saturées à surface sèche".

## Mode d'emploi

Mettre dans le mélangeur environ 2/3 de l'eau de mélange et ajouter, graduellement, SANALINK et l'eau encore nécessaire, en poursuivant le mélange jusqu'à obtenir un mélange homogène, sans grumeaux, de la consistance désirée. L'eau de mélange nécessaire, à titre indicatif, est égale à 12-16% en poids (environ 3,5 litres par sac de 25 kg). L'application pourra être effectuée avec des méthodes manuelles (truelle) ou mécanisées (pompes, extrudeuses, etc.).

## Stockage et Conservation

Une conservation inadaptée du produit peut causer une perte des prestations rhéologiques. Craint l'humidité. Stocker le produit à une température comprise entre +10°C et +30°C.



## Mises en garde, Précautions, Ecologie

Les données techniques ainsi que les prestations, éventuellement indiquées dans ce document, sont le résultat de tests de laboratoire, effectués en milieu climatisé lesquelles pourraient donc résulter légèrement différentes des conditions normales d'exploitation et de déploiement. Il convient donc d'effectuer des tests préliminaires dans les conditions réelles d'emploi.

On rappelle que l'utilisateur est tenu de lire la Fiche de Sécurité la plus récente du produit, qui contient les données chimiques, physiques et toxicologiques, les phases de risque et d'autres informations pour pouvoir transporter, utiliser et éliminer le produit et ses emballages en toute sécurité. On rappelle qu'il en soit de ne pas jeter le produit ou son emballage dans la nature.



[www.azichem.com](http://www.azichem.com)

Mise à jour du: **11/09/2019**  
Conditions de vente et mentions  
légales consultables sur  
[www.azichem.fr/disclaimer](http://www.azichem.fr/disclaimer)



Via Giovanni Gentile, 16/A - 46044 Goito (MN), Italy  
info@azichem.com Tel. +39 0376.604185 /604365 Fax +39 0376 604398



[www.azichem.com](http://www.azichem.com)

Mise à jour du: **11/09/2019**  
Conditions de vente et mentions  
légales consultables sur  
[www.azichem.fr/disclaimer](http://www.azichem.fr/disclaimer)