



INT.0280

## SANALINK

Mortar întărit cu fibre pe bază de var hidraulic, agregate ușoare naturale

### Cod vamal

3824 5090

### Ambalaje

- Sac 25 kg

### Aplicare

- Mistrie

Familie  
Intotech

Tip de produs

Mortare de nivelare și finisare pentru zidărie din cărămidă, beton și piatră

Linii de produse

- Building
- Sanageb

Categoriile funcționale

- Consolidarea structurală a zidurilor din clădirile istorice
- Realizarea decorațiilor consolidante a zidurilor la vedere

Componente  
Monocomponent

Aspect  
Praf

## Certificări și reglementări



EN 998-2

Mortare de zidărie - Mortar de zidărie de uz general (G)



M15

EN 998-2

## Descrierea generală a produsului

Mortar întărit cu fibre, pe bază de var hidraulic și agregate ușoare naturale. Are caracteristici de permeabilitate ridicată a vaporilor de apă, densitate redusă în vrac (conductivitate termică redusă) și permeabilitate limitată la apă. Ideal pentru construirea de pereți și ziduri interioare și exterioare, în construcțiile noi, pentru lucrări de refacere a unor clădiri existente, pentru lucrări de construcții ecologice și pentru restaurarea unor clădiri istorice și a monumentelor.

## Caracteristici generale

SANALINK are proprietăți remarcabile de permeabilitate la vaporii de apă și de adezivitate, având totodată și un modul de elasticitate deosebit de limitat. Datorită densității reduse a vracului, aceasta este deosebit de avantajoasă în determinarea valorilor termice ale zidăriei, datorită valorilor conductivității termice, inferioare miezurilor de ciment convenționale sau bazate pe var. Are proprietăți fizice, chimice și estetice foarte similare cu cele ale mortarurilor istorice și este alcătuit din materii prime de origine naturală. Utilizarea combinată a unor lianți naturali, a micro-fibrelor și a agregatelor ușoare cu acțiune pozzolanică, îi conferă un randament ridicat din punct de vedere calitativ, în ceea ce privește rezistența la deformare, rezistența chimică și capacitatea de eliminare a apei sub formă de vaporii. Se poate utiliza pentru pereți din cărămidă, din tuf vulcanic, piatră sau pereți micști și așadar este recomandat pentru restaurarea clădirilor istorice, în construcțiile ecologice și, în general, în construcțiile de calitate, pentru interioare și exterioare.

## Domenii de utilizare

Mortar utilizat pentru construcția și refacerea unor pereți interioari și exteriori realizați din blocuri de ciment pline sau cu goluri, din cărămizi cu goluri, cărămizi pline, din tuf vulcanic, din pietre naturale, din elemente de piatră în general.

## Caracteristici fundamentale



Amestecați cu apă:  
12-16 %



Conservare:  
12 luni



Diametrul maxim al agregatului:  
5 mm



Culori disponibile  
Maro deschis

## Specificații tehnice

Absorbție capilară (UNI EN 1015-18):  $0.27 \text{ kg}/(\text{m}^2 \cdot \text{h}^{0.5})$

Conductivitate termică (EN 1745):  $0.45 \text{ W}/\text{m}^{\circ}\text{C}$

Conținut de cloruri (UNI EN 1015-17): 0.001 %

Densitate (UNI EN 1015-6):  $1670 \text{ kg}/\text{m}^3$

Densitate a uscată (UNI EN 1745):  $1100 \text{ kg}/\text{m}^3$



www.azichem.com

Actualizat în data de: **24/08/2021**  
Condițiile generale de vânzare și  
notele legale se pot consulta pe pagina  
web  
www.azichem.ro/disclaimer

Pătrunderea apei după absorbția capilară (UNI EN 1015-18): > 1.5 mm

Permeabilitate la vaporii de apă (EN 1745): 20 μ

Rezistența la comprimare (UNI EN 1015-11): > 15 N/mm<sup>2</sup>

Rezistența la flexiune (UNI EN 1015-11): > 3.5 N/mm<sup>2</sup>

## Curățarea instrumentelor

- Apă

## Suporturi admise

- Cărămizi
- Ziduri mixte
- Ziduri din cărămidă cu goluri
- Ziduri din piatră

## Aplicare

Introduceți în malaxor aproximativ 2/3 din cantitatea de apă necesară pentru realizarea amestecului și adăugați, treptat, SANALINK și restul de apă necesară, continuând să amestecați până la obținerea unui amestec omogen, fără cocoloșe, cu consistența dorită. Orientativ, apa necesară pentru realizarea amestecului reprezintă cam 12-16% din greutate (circa 3,5 litri la un sac de 25 kg). Aplicarea se poate face prin metode manuale (cu mistria) sau prin metode mecanice (pompe, mașini de extrudare etc.).

## Pregătirea suporturilor

Suprafețele pe care se aplică trebuie să fie curate, fără pete, fără părți sfărâmițoase sau denivelări, praf etc., trebuie să fie corespunzător saturate cu apă, până la nivelul "saturat cu apă, dar zvântat la suprafață".

## Stocarea și conservarea

O conservare neadecvată a produsului poate determina pierderea proprietăților reologice. A se feri de umiditate. A se păstra produsul la o temperatură între +10°C și +30°C.



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

Actualizat în data de: **24/08/2021**  
Condițiile generale de vânzare și  
notele legale se pot consulta pe pagina  
web  
[www.azichem.ro/disclaimer](http://www.azichem.ro/disclaimer)

## Măsurile de precauție **Ecologie**

Informațiile generale, precum și indicațiile și sugestiile pentru utilizarea acestui produs, cuprinse în prezenta fișă tehnică și eventual transmise și pe cale verbală sau în scris, corespund nivelului nostru actual de cunoștințe științifice și tehnice acumulate. Eventualele date tehnice și de performanță menționate reprezintă rezultatul unor teste de laborator, efectuate în mediu controlat și, prin urmare, pot suferi modificări, în funcție de condițiile concrete de aplicare și utilizare.

Societatea Azichem S.R.L. va fi exonerată de orice răspundere pentru performanțe inadecvate, ce decurg dintr-o utilizare necorespunzătoare a produsului, sau determinate de defecte cauzate de factori sau elemente ce nu depind de calitatea produsului, inclusiv de o păstrare în condiții necorespunzătoare.

Persoana ce intenționează să utilizeze produsul are obligația de a stabili, înainte de utilizare, dacă acest produs este sau nu este adecvat întrebuintării prevăzute, asumându-și orice răspundere în această privință.

Caracteristicile tehnice și de performanță din cuprinsul prezentei fișe tehnice sunt actualizate periodic. Pentru o consultare în timp real, accesați site-ul: [www.azichem.com](http://www.azichem.com). Data reviziei este indicată în căsuța alăturată. Această ediție anulează și înlocuiește orice altă ediție anterioară.

Vă reamintim faptul că utilizatorul are obligația de a consulta cea mai recentă Fișă cu Date de Securitate aferentă acestui produs, fișă ce conține informațiile chimice, fizice și toxicologice, frazele de risc, precum și alte informații necesare pentru a putea transporta, utiliza și elimina produsul și ambalajele acestuia, în deplină siguranță. Pentru a o consulta, accesați site-ul: [www.azichem.com](http://www.azichem.com).

Se interzice aruncarea produsului și/sau ambalajului în mediul înconjurător.

*SANALINK este produs/distribuit de*



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)

Actualizat în data de: **24/08/2021**  
Condițiile generale de vânzare și  
notele legale se pot consulta pe pagina  
web  
[www.azichem.ro/disclaimer](http://www.azichem.ro/disclaimer)