



Famiglia  
**Intotech**

Tipologia  
**Intonaci a base di calce idraulica**

Linee prodotti  
• **Building**  
• **Opus**  
• **Sanageb**

Categorie funzionali  
• **Intonacatura di murature con intonaci e rasanti**  
• **Risanamento delle murature umide con intonaci deumidificanti**

Componenti  
**Monocomponente**

Aspetto  
**Polvere**

INT.0165

**SANATIGH**

Intonaco deumidificante,  
risanante, macroporoso, a base  
di calce idraulica

### **Codice Doganale**

2522 3000

### **Consumi**

11 kg /m<sup>2</sup>/cm

### **Imballaggi**

- Sacco da 25 kg
- Pallet: 50 x (Sacco da 25 kg)

### **Applicazione**

- Cazzuola
- Frattazzo
- Intonacatrice
- Pompa

## Certificazioni e normative



**EN 998-1**

Malte da intonaci interni ed esterni - Malta per risanamento (R)



### **Sanageb - Prodotti naturali per la Bioedilizia**

Prodotto della linea Sanageb, la linea prodotti di Azichem Srl dedicata dal 1994 ai prodotti per la bioedilizia, le costruzioni eco-sostenibili, la bio-architettura e gli interventi riabilitativi e conservativi nell'edilizia storico-ambientale.

## Descrizione del prodotto

Intonaco macroporoso, fibrorinforzato, a base di calce idraulica, per la deumidificazione ed il risanamento igrometrico di edifici e murature, negli interventi bioedili, nelle nuove costruzioni e nel restauro di edifici d'epoca e monumentali.

## Informazioni aggiuntive

SANATIGH è un prodotto costituito da calce idraulica, caolino, carbonato di calcio finissimo, aggregati leggeri espansi di origine vulcanica, fibrorinforzato con speciali microfibre di vetro e fibre READYMESH PM 060. Ha una elevata igroscopicità e traspirabilità, non contiene cementi, resine, sostanze organiche volatili ed elementi radioemissivi. Possiede spiccate capacità deumidificanti e, grazie alla totale assenza di cemento, è perfettamente compatibile con tutte le tipologie di muratura ed in special modo con le murature storiche ed in tutti gli interventi progettati secondo i canoni della bioedilizia.

## Campi d'impiego

Intonacatura traspirante deumidificante di corpi murari.

## Colori disponibili

- Nocciola chiaro

## Caratteristiche fondamentali



Prodotto in Evidenza



Conservabilità:  
12 mesi



Diametro massimo aggregato:  
1.5 mm



Miscelare con acqua:  
16-18 %



Spessore minimo consigliato:  
2 cm



Temperatura di applicazione:  
+6 / +30 °C

## Specifiche tecniche

Assorbimento capillare (UNI EN 1015-18): 0.73 kg•h<sup>0.5</sup>/m<sup>2</sup>

Legame di aderenza (UNI EN 1542): 0.15 N/mm<sup>2</sup>

Massa volumica (UNI EN 1015-6): 1400 kg/m<sup>3</sup>

Modulo elastico (EN 13412): 1500 N/mm<sup>2</sup>

Reazione al fuoco (EN 13501-1): A1 \_

Resistenza a compressione (UNI EN 1015-11): > 4.5 N/mm<sup>2</sup>

Resistenza a flessione (UNI EN 1015-11): 2.2 N/mm<sup>2</sup>

Traspirabilità (UNI EN 1015-19): 9 µ

IF YOU WANT TO SOLVE IT  


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

Aggiornamento del: **20/11/2018**  
Condizioni di vendita e avvertenze  
legali consultabili su  
[www.azichem.it/disclaimer](http://www.azichem.it/disclaimer)

## Pulizia strumenti

- Acqua

## Supporti consentiti

- Calcestruzzo
- Mattoni
- Murature miste
- Murature in laterizio forato
- Murature in pietra

## Preparazione dei supporti

Asportazione dell'intonaco fatiscente, ove esistente, sino ad una altezza superiore di circa 1 metro, rispetto alla linea di persistente umidità; i corpi murari di applicazione dovranno risultare, in ogni caso, puliti, integri, esenti da imbrattamenti, polvere, parti friabili o incoerenti, convenientemente saturati con acqua sino a raggiungere la condizione di "saturo a superficie asciutta".

in presenza di efflorescenze saline sarà necessario provvedere alla loro accurata rimozione mediante applicazione di impacchi dello specifico detergente e convertitore salino DETERG-A, in soluzione con acqua di 1:4. Per prevenire eventuali nuove fuoriuscite di sali, utilizzare gli specifici trattamenti antisalini universali in soluzione acquosa, SANAREG, per superfici umide, o a base solvente, FEST SALZ, per concrezioni saline consistenti ma con superfici perfettamente asciutte.

## Modalità d'impiego

### PREPARAZIONE DELLA SUPERFICIE MURARIA

- Asportare tutti gli incoerenti, friabili o "marciti" e scalzare le fughe delle malte di allettamento prestando massima cura su questa operazione quando le fughe risultano molto friabili o inconsistenti (vedi anche il paragrafo PREPARAZIONE DEI SUPPORTI).
- In presenza di forti concentrazioni saline leggi quanto riportato nel paragrafo PREPARAZIONE DEI SUPPORTI

### RINZAFFO

Il rinzaffo, dato a "sprizzo", deve realizzare una superficie ruvida, corrugata, atta a favorire l'aggrappo del successivo intonaco, che dovrà essere applicato tempestivamente: entro 1 - 2 giorni dalla stesura del rinzaffo. Questo sprizzo d'aggrappo deve essere steso a basso spessore (pochi millimetri) utilizzando una consistenza plastico-fluida e può essere eseguito con lo stesso SANATIGH miscelato con circa il 20 % d'acqua. Nel caso di murature molto ammalorate è consigliabile realizzare il rinzaffo d'aggrappo con specifico prodotto UNTERSANA.

### INTONACO

La successiva applicazione di SANATIGH dovrà essere effettuata prima del completo indurimento dello strato di rinzaffo (entro 24-48 ore nel caso il rinzaffo venga eseguito con SANATIGH, entro 12-24 ore nel caso il rinzaffo venga eseguito con UNTERSANA). Immettere nel mescolatore circa i 2/3 dell'acqua d'impasto; quindi aggiungere gradualmente SANATIGH e l'acqua ancora necessaria, protraendo la miscelazione sino ad ottenere un composto omogeneo, privo di grumi, della consistenza desiderata per l'applicazione a frattazzo o con intonacatrice. L'acqua di impasto indicativamente necessaria e pari al 16-18% in peso (4 - 4,5 litri per sacco da 25 kg). L'applicazione potrà essere svolta con metodi manuali (cazzuola, frattazzo) o meccanici a spruzzo. Nel caso di applicazioni con macchina intonacatrice, per consentire un'adeguata ed omogenea miscelazione del prodotto, si consiglia di non utilizzare macchine a ciclo continuo e di regolare ugello, aria e potenza dello spruzzo al fine di lasciare il prodotto applicato morbido e leggero senza eccessiva compattazione.

### RASATURA

Regolarizzazione delle superfici intonacate con SANASTOF: malta fine bioedile, altamente traspirante, a base di calce idraulica naturale, speciali microaggregati leggeri di forma sferica e microfibre ad alta tenacità READYMESH PM 060.

## Stoccaggio e Conservazione

Stoccare il prodotto nel suo imballaggio originale in ambiente fresco, asciutto e al riparo dal gelo e dalla luce diretta del sole. Un'inadeguata conservazione del prodotto può causare una perdita delle prestazioni reologiche. Teme l'umidità.



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

Aggiornamento del: **20/11/2018**  
Condizioni di vendita e avvertenze  
legali consultabili su  
[www.azichem.it/disclaimer](http://www.azichem.it/disclaimer)



## Avvertenze, Precauzioni, **Ecologia**

Dati tecnici e prestazioni eventualmente riportati nel presente documento sono il risultato di prove di laboratorio condotte in ambiente condizionato, come tali possono risultare sensibilmente modificati dalle condizioni operative e di messa in opera. Ne consegue la necessità di effettuare prove preliminari nelle effettive condizioni d'uso.

Si ricorda che l'utilizzatore è tenuto a prendere visione della più recente Scheda di Sicurezza del prodotto, contenente i dati chimico-fisici e tossicologici, le fasi di rischio ed altre informazioni per poter trasportare, utilizzare e smaltire il prodotto e i suoi imballaggi in tutta sicurezza. Si ricorda comunque di non disperdere il prodotto ed il suo imballaggio nell'ambiente.

Proteggere le superfici fresche dall'insolazione diretta, dalla pioggia e dal vento. Curare la stagionatura umida, prolungata.

Per spessori eccedenti i 2 cm, così come per migliorare l'attitudine antifessurativa, prevedere l'inserimento di una opportuna rete d'armatura porta intonaco: ARMAGLASS 160 o, consigliata, una rete in filo di acciaio zincato diametro 2 mm, maglia 5x5 cm.

*SANATIGH è prodotto/distribuito da*



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)

Aggiornamento del: **20/11/2018**  
Condizioni di vendita e avvertenze  
legali consultabili su  
[www.azichem.it/disclaimer](http://www.azichem.it/disclaimer)