



Famiglia  
**Intotech**

Tipologia  
**Malte di allettamento e stilatura per murature in mattoni, laterizi e pietre**

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

Categorie funzionali  
• **Intonacatura di murature con intonaci e rasanti**  
• **Stilature decorative, consolidanti, di murature a vista**

Componenti  
**Monocomponente**

Aspetto  
**Polvere**

INT.0175

**SANAZIEG**

Malta adesiva specifica per stilature e colmature di murature a facciavista

 **Codice Doganale**

3824 5090

 **Imballaggi**

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

 **Applicazione**

- Cazzuola
- Pistola dosatrice
- Pompa
- Spatola

## Certificazioni e normative



**EN 998-1**

Malte da intonaci interni ed esterni - Malta per scopi generali (GP)

## Descrizione del prodotto

Malta adesiva ad elevata traspirabilità e modellabilità, a base di calce idraulica e microsilici a reattività pozzolanica, per la colmatura delle fughe tra elementi in pietra, mattoni, modanature, manufatti decorativi ecc., negli interventi bioedili, nelle nuove costruzioni e nel restauro di edifici d'epoca e monumentali. Può essere addizionato con terre coloranti, aggregati ornamentali ecc..

## Informazioni aggiuntive

La composizione di SANAZIEG è minerale ed inorganica e la matrice legante si basa sulla formazione di monosilicati idrati prodotti tramite la reazione di leganti idraulici, calce aerea e microsilici a reattività pozzolanica. SANAZIEG ha caratteristiche formulative e prestazionali fortemente innovative, grazie alla presenza di inerti leggeri microsferoidali a basso modulo elastico e bassa conducibilità termica, idrofobizzanti di massa, additivi tixotropici a base di cellulose e microfibre in vetro alcali resistenti ad alto contenuto di zirconio invisibili una volta che la malta è indurita. Il prodotto non contiene solventi o additivi con formaldeide, ed ha un bassissimo tenore di sali solubili. Le caratteristiche meccaniche e composizionali consentono una perfetta compatibilità con tutti i materiali presenti nelle murature e lo sviluppo di forti legami d'aderenza su mattoni, laterizi in genere, pietre, elementi lapidei, malte storiche a base calce, malte cementizie, malte pozzolaniche. SANAZIEG non è consigliato per interventi su stucchi ed elementi decorativi a base gesso.

**Vantaggi**

Le caratteristiche tixotropiche di SANAZIEG consentono l'ottima adesione, la facile stendibilità sulle superfici verticali, sulle parti inferiori di travi, mensole o soffitti.

- Possono essere usati i normali attrezzi manuali normalmente utili per l'applicazione degli intonaci.
- Assenza di acqua essudata.
- Fortissima adesione al substrato.
- Compensazione del ritiro.
- Massima durabilità agli attacchi chimici.
- Impermeabilità all'acqua unita ad alta permeabilità al vapore ed elevata traspirabilità.
- Stabilizzazione dei sali ed assenza di efflorescenze.

## Consumi

Circa 1,6 kg di SANAZIEG per ogni decimetro cubo di volume da colmare (mediamente 10-15 kg/m<sup>2</sup> di muratura in mattoni pieni da stilare).

## Campi d'impiego

Stilatura e colmatura di interstizi tra mattone e mattone, o tra mattoni e pietre, nelle modanature e nei manufatti decorativi, ecc., negli interventi di restauro e risanamento di edifici d'epoca e di interesse storico. Le caratteristiche meccaniche di SANAZIEG consentono anche l'utilizzo per integrazioni su materiali lapidei e ripristini di manufatti in pietra calcarea, tufo, arenaria. SANAZIEG non è consigliato per interventi su stucchi ed elementi decorativi a base gesso.

IF YOU WANT TO SOLVE IT  


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

Aggiornamento del: **25/07/2022**  
Condizioni di vendita e avvertenze  
legali consultabili su  
[www.azichem.it/disclaimer](http://www.azichem.it/disclaimer)

## Caratteristiche fondamentali



Conservabilità:  
12 mesi



Diametro massimo aggregato:  
0.8 mm



Miscelare con acqua:  
14-16 %



Pot life:  
60 min



Colori disponibili  
Beige

## Specifiche tecniche

Assorbimento capillare (UNI EN 13057):  $0.40 \text{ kg} \cdot \text{h}^{0.5} / \text{m}^2$

Coefficiente di permeabilità (UNI EN 1015-19):  $18 \mu$

Contenuto di cloruri (UNI EN 1015-17):  $< 0.01 \%$

Indurimento completo (a  $20^\circ\text{C}$ ): 30 gg

Legame di aderenza (UNI EN 1015-12):  $1.5 \text{ N/mm}^2$

Massa volumica (UNI EN 1015-6):  $1700 \text{ kg/m}^3$

Modulo elastico:  $16.000 \text{ N/mm}^2$

Resistenza a compressione dopo 28 giorni (UNI EN 1015-11):  $> 23 \text{ N/mm}^2$

Resistenza a flessione dopo 28 giorni (UNI EN 1015-11):  $> 4.5 \text{ N/mm}^2$

## Pulizia strumenti

- Acqua

## Supporti consentiti

- Mattoni
- Murature miste
- Murature in pietra

## Preparazione dei supporti

Le superfici di applicazione dovranno risultare pulite, prive di imbrattamenti, parti friabili e incoerenti, polvere ecc., convenientemente saturate con acqua fino a raggiungere la condizione di "sature a superficie asciutta". Microarmature realizzate con tessuti monodirezionali in acciaio inox ARMASTEEL STRUTTURA 1350 I sono consigliate in tutte le situazioni particolarmente sollecitate oppure per integrazioni su sagome aggettanti oppure in applicazioni con spessore superiore a 3 cm (i tessuti in acciaio sono facilmente tagliabili con la possibilità di estrarre dalla trama anche singoli filamenti d'acciaio, rendendoli applicabili e modellabili anche su geometrie complesse e spazi particolarmente ristretti). Supporti particolarmente friabili possono essere convenientemente consolidati con impregnazione preventiva di speciale polimero in emulsione acquosa BOND PLUS.

## Modalità d'impiego

Immettere nel mescolatore circa i 2/3 dell'acqua d'impasto. Aggiungere, gradualmente, SANAZIEG e l'acqua ancora necessaria, protraendo la miscelazione sino ad ottenere una miscela omogenea, priva di grumi, della consistenza desiderata. L'acqua di impasto indicativamente necessaria è pari al 14 - 16% in peso (3,5 - 4 litri per sacco da 25 kg). Applicare con cazzuola o spatola. Nella sarcitura delle fughe è possibile applicare SANAZIEG con stuccatrice meccanica, negli interstizi preparati come indicato. Su supporti primerizzati con BOND PLUS applicare SANAZIEG "fresco su fresco" senza tempi di attesa fra primerizzazione e stesura della malta. Per mettere in luce l'aggregato, passare con una spugna o un pennello umido non appena inizia l'indurimento dello stucco SANAZIEG. Per asportazioni più significative, spruzzare soluzioni ritardanti tipo PRERIT sulla superficie della malta immediatamente dopo la sua stesura e lavare dopo circa 12-24 ore (in funzione delle condizioni ambientali durante l'applicazione).

## 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: **25/07/2022**  
Condizioni di vendita e avvertenze  
legali consultabili su  
[www.azichem.it/disclaimer](http://www.azichem.it/disclaimer)

## Avvertenze, Precauzioni, **Ecologia**

Le informazioni generali, così come le indicazioni ed i suggerimenti di impiego di questo prodotto, riportati nella presente scheda tecnica ed eventualmente forniti anche verbalmente o per iscritto, corrispondono allo stato attuale delle nostre conoscenze scientifiche e pratiche. I dati tecnici e prestazionali eventualmente riportati sono il risultato di prove di laboratorio condotte in ambiente controllato e come tali possono subire modifiche in relazione alle effettive condizioni di messa in opera.

Azichem Srl non si assume alcuna responsabilità derivante da prestazioni inadeguate correlate ad un uso improprio del prodotto, o legata a difetti derivanti da fattori o elementi estranei alla qualità dello stesso, inclusa l'errata conservazione.

Chi intenda fare uso del prodotto è tenuto a stabilire, prima dell'utilizzo, se lo stesso sia o meno adatto all'impiego previsto, assumendosi ogni responsabilità conseguente.

Le caratteristiche tecniche e prestazionali contenute in questa scheda tecnica sono aggiornate periodicamente. Per una consultazione in tempo reale collegarsi al sito: [www.azichem.com](http://www.azichem.com). La data di revisione è indicata nello spazio a lato. La presente edizione annulla e sostituisce ogni altra precedente.

Si ricorda che l'utilizzatore è tenuto a prendere visione della più recente Scheda di Sicurezza di questo prodotto, contenente i dati chimico-fisici e tossicologici, le frasi di rischio ed altre informazioni per poter trasportare, utilizzare e smaltire il prodotto e i suoi imballaggi in sicurezza. Per la consultazione collegarsi al sito: [www.azichem.com](http://www.azichem.com).

È vietato disperdere il prodotto e/o l'imballaggio nell'ambiente.

*SANAZIEG 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: **25/07/2022**  
Condizioni di vendita e avvertenze  
legali consultabili su  
[www.azichem.it/disclaimer](http://www.azichem.it/disclaimer)