



# SANACEM

## INTONACO MACROPOROSO DEUMIDIFICANTE PER IL RISANAMENTO DELLE MURATURE ALL'INTERNO E ALL'ESTERNO

### DESCRIZIONE

Speciale premiscelato cementizio costituito da leganti idraulici, inerti selezionati e additivi di natura organica, idonei a conferire al prodotto caratteristiche di lavorabilità, adesione e traspirabilità. Miscelato con acqua si trasforma in un intonaco macroporoso applicabile sia manualmente che con intonacatrice a pompa, assicurando il contenimento dei sali e la traspirabilità della muratura stessa. Una volta indurito, il prodotto è caratterizzato da una buona idrorepellenza che protegge l'intonaco stesso dal vapore atmosferico, smog e acqua piovana, contrastandone la penetrazione.

### CAMPI DI APPLICAZIONE

In funzione della sua struttura macroporosa, il prodotto è indicato per il risanamento delle murature vecchie e nuove, soggette a risalita di umidità capillare anche in presenza di sali. Esempi tipici di applicazione riguardano:

- Deumidificazione di murature vecchie e nuove in quanto favorisce l'evaporazione dell'acqua di risalita.
- Eliminazione dei distacchi o disgregazioni dell'intonaco dovuti all'azione dei sali solubili presenti nell'acqua di risalita e nelle murature stesse.
- Eliminazione di murature umide che favoriscono la formazione di muffe e funghi con conseguente decadimento delle caratteristiche igieniche ed estetiche dell'ambiente.
- Creazione di murature dotate di capacità termiche, evitando fenomeni di condensa superficiale.

### PREPARAZIONE DEI SUPPORTI

Nel caso di vecchie murature soggette a risalita di umidità, è necessario asportare meccanicamente il vecchio intonaco esistente fino a 1 metro oltre la linea visibile dell'umidità. La muratura deve essere successivamente pulita e spazzolata accuratamente, asportando le parti friabili, polvere e quant'altro possa pregiudicare una buona adesione. In particolare, dopo un primo lavaggio con acqua in pressione, la muratura dovrà essere lasciata esposta all'aria in modo da favorire l'asciugamento e l'eventuale ricristallizzazione dei sali. Si procederà quindi alla rimozione meccanica (sabbatura e/o spazzolatura) di tutte le parti sfarinanti ed incoerenti prima dell'applicazione. Utilizzare il prodotto per il rifacimento di eventuali giunti degradati o grosse cavità, inserendo scaglie di mattone. Applicare quindi il rinzafo da risanamento SANACEM RINZAFFO, al fine di migliorare l'adesione sulla muratura dopo aver inumidito il supporto con acqua (vedi scheda tecnica).

### RAPPORTO DI MISCELAZIONE

**SANACEM**  
25 kg (1 sacco)

**ACQUA**  
4 l (16%)

### PREPARAZIONE DELL'IMPASTO

In funzione del lavoro da eseguire e quindi delle quantità da utilizzare, il prodotto può essere miscelato con betoniera da cantiere, impastatrici per malte, trapano elettrico dotato di elica mescolatrice oppure applicato direttamente con intonacatrice a pompa. Per l'impasto in betoniera, versare circa 3 litri di acqua per sacco e successivamente la polvere fino ad ottenere una malta di consistenza ottimale, omogenea e priva di grumi. Durante la miscelazione staccare le parti di prodotto attaccate ai bordi non ancora miscelate. Aggiungere successivamente l'acqua rimanente e quando la malta ha raggiunto la consistenza ottimale per essere applicata manualmente con cazzuola, lasciare mescolare per circa 10 minuti. Se la malta rimane a riposo per più di 20 minuti, rimescolare per circa 2-3 minuti prima dell'applicazione.

### APPLICAZIONE

L'applicazione del prodotto deve essere eseguita dopo 3 giorni di maturazione del rinzafo da risanamento a base di SANACEM RINZAFFO.

Bagnare il rinzafo con acqua e aspettare qualche minuto prima dell'applicazione del prodotto per evitare che vi sia acqua percolante sulla superficie. Applicare la malta in un unico strato, manualmente con cazzuola oppure con intonacatrice a pompa, realizzando uno spessore



**INFORMAZIONI SULLA SICUREZZA****Il prodotto contiene cemento****Xi - IRRITANTE**

**R36/37/38** Irritante per gli occhi, per le vie respiratorie, per la pelle.

**R43** Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle.

**S2** Conservare fuori dalla portata dei bambini.

**S22** Non respirare le polveri.

**S24/25** Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle.

**S26** In caso di contatto con gli occhi lavare immediatamente e abbondantemente con acqua e consultare un medico.

**S36/37** Usare indumenti protettivi e guanti.

**S46** In caso di ingestione consultare immediatamente il medico e mostrargli la confezione o l'etichetta.

Per quanto le informazioni riportate in questa scheda tecnica siano il frutto della nostra migliore esperienza, hanno un valore puramente indicativo. Ogni caso specifico deve essere sottoposto a prove pratiche preliminari da parte dell'utilizzatore che si assume la responsabilità dell'esito finale del lavoro.

Scheda N° 603

Revisione N° 0

Del: agosto 2003