

# CONSOLIDANTE

## TRATTAMENTO PER SUPERFICI

### DESCRIZIONE

---

Trattamento per il consolidamento ed il restauro conservativo dei materiali da costruzione. Soluzione con ottima permeabilità alla diffusione del vapore acqueo ed elevata penetrazione capillare, idoneo su materiali da costruzione assorbenti, pietre naturali, laterizi, cotto. *Consolidante* promuove la reazione tra il silicato e l'acqua presente nell'umidità atmosferica o nei pori capillari dei materiali da costruzione. Il prodotto penetra nel supporto per assorbimento capillare consolidandolo e proteggendolo da sgretolamenti dovuti alla penetrazione di acqua meteorica ed all'azione disgregatrice dei cicli di gelo e disgelo e degli agenti atmosferici.

### CAMPO DI APPLICAZIONE

---

Pietra arenaria, tufo, mattoni classici, intonaci di scarsa consistenza. Per interni. Ottima per restauri di bassorilievi in pietra arenaria e per consolidare grotte tufacee

### COMPONENTI

---

Sodio silicato naturale, calce grassa, argilla.

### PREPARAZIONE DEL SUPPORTO E APPLICAZIONE

---

Deumidificare possibilmente l'eventuale superficie bagnata.  
Asportare con spazzola o pennello il polverio o il materiale incoerente.

**SUGGERIMENTI DI APPLICAZIONE:** Applicare più mani, eventualmente diluite con acqua distillata. Il prodotto deve essere applicato senza eccedere nello strato. Attendere fra una mano e l'altra che il prodotto sia stato interamente assorbito dal fondo e comunque, non prima di 4 ore dalla mano precedente.

*Si suggerisce di effettuare una prova di compatibilità al supporto*

### DATI APPLICATIVI

---

DILUIZIONE: nessuna diluizione  
RESA: 8-20 mq/l dipende fortemente dal tipo e dall'assorbimento del supporto.

---