

## Solidify

Consolidante per pietre naturali e artificiali

### Descrizione e proprietà del prodotto

**Solidify** è un consolidante per pietre naturali e artificiali, monocomponente, particolarmente indicato per il restauro di pietre assorbenti contenenti silicio quali arenaria, tufo, trachite, mattoni, terracotta, intonaci danneggiati dagli agenti atmosferici.

**Solidify** è composto da esteri etilici dell'acido silicico sciolti in particolari solventi che ne consentono un ottimale assorbimento, tramite i capillari del materiale lapideo, sino al raggiungimento del nucleo sano della pietra, dove, in seguito ad una reazione con l'umidità atmosferica, **Solidify** si trasforma in silice che costituisce la sostanza legante.

**Solidify** risponde inoltre ai seguenti requisiti, indispensabili per un valido consolidante per il restauro di materiali lapidei da costruzione:

- prodotto monocomponente non tossico, di facile e sicuro impiego
- ottimale penetrazione nel supporto lapideo da trattare
- essiccamento completo senza formazione di sostanze appiccicose
- formazione di sottoprodotti di reazione non dannosi per il supporto trattato

### Campi di impiego

**Solidify** può essere applicato su ogni tipo di supporto minerale assorbente

### Confezioni e conservazione

**Solidify** viene confezionato in contenitori in plastica da 5 - 10 - 50 Kg.

Conservare in luogo fresco e asciutto.

Proteggere da fonti di calore e da raggi solari.