



# CONSACRIL SIL A

**Consolidante protettivo idrorepellente  
acril-silossanico in emulsione acquosa**



**DESTINAZIONE** → Pietre naturali di qualsiasi natura e manufatti edili assorbenti.

**PROPRIETÀ** → Prodotto a base di **resine acril-silossaniche in emulsione acquosa**. La particolare formulazione consente un **assorbimento omogeneo del prodotto** tramite i capillari del supporto sino al raggiungimento della parte sana del materiale.

Qui, il principio attivo acril-silossanico **agisce da riaggregante sul materiale sfarinante e/o decoeso**, lo rende **idrorepellente** ed elimina i problemi dovuti allo sfarinamento del supporto e quelli dovuti all'assorbimento dell'acqua. **CONSACRIL SIL A** non altera l'aspetto cromatico del supporto, **non occlude completamente la porosità dei materiali** e presenta un' **ottima resistenza ai raggi UV**.

**USO** → Applicare **CONSACRIL SIL A** solo su superfici assorbenti, pulite e asciutte, che presentano fenomeni di sfarinamento e disgregazione superficiale. Il prodotto è già **pronto all'uso** e può essere applicato, a seconda delle necessità, servendosi di **vaporizzatore a bassa pressione** o di **pennello morbido in fibra naturale**. Applicare il prodotto in **almeno due mani successive**, bagnato su bagnato. Per supporti ed elevata porosità ed assorbimento, si consiglia di applicare fino a saturazione degli stessi. Applicare in maniera uniforme, evitando ristagni superficiali di prodotto. Attendere almeno 48 ore al fine di valutare l'efficacia del trattamento. Effettuare dei test preliminari sulla superficie da trattare al fine di evitare possibili effetti indesiderati.

**RESA** → A titolo indicativo **4-8 m<sup>2</sup>/l** di prodotto.

## DATI TECNICI

- ➔ **ASPETTO**: liquido bianco
  - ➔ **RIDUZIONE ASSORBIMENTO ACQUA**: >78% \*
  - ➔ **PESO SPECIFICO**: 1 Kg/l ± 0,1
- \* valori ottenuti da prove di laboratorio, nella pratica comune possono subire variazioni anche importanti*

## CONFEZIONAMENTO

- 1CR008L1** → 12 x **FLACONE** in plastica da litri 1
- 1CR008L5** → 2 x **TANICA** in plastica da litri 5

**CAPITOLATO** → Consolidante protettivo a base di resine acril-silossaniche in emulsione acquosa per pietre di qualsiasi natura e manufatti edili assorbenti (tipo **CONSACRIL SIL A** della CIR). Il prodotto deve esplicare contemporaneamente l'azione consolidante e l'azione protettiva idrorepellente. Deve presentare una riduzione dell'assorbimento d'acqua >78%. Tale protettivo non deve alterare l'aspetto cromatico del supporto, non deve alterare in maniera significativa la sua traspirabilità e la sua permeabilità e deve essere facilmente applicabile a pennello o a spruzzo. Deve essere reversibile. Il prodotto deve essere corredato da scheda di sicurezza a 16 sezioni come richiesta dalla normativa in vigore.

## AVVERTENZE

- ➔ Prodotto destinato ad uso professionale.
- ➔ Temperature d'impiego +5°C/+35°C
- ➔ Proteggere accuratamente le superfici alle quali il prodotto non è destinato.
- ➔ Non applicare in condizioni di forte umidità, di pioggia imminente o di pieno sole.
- ➔ Equipaggiare gli operatori come previsto dalle vigenti norme di sicurezza.
- ➔ Ventilare adeguatamente i locali chiusi durante l'utilizzo del prodotto.

Tutte le informazioni contenute nelle nostre documentazioni corrispondono alle nostre migliori conoscenze tecniche attuali e non possono essere considerate vincolanti o impegnative in quanto le reali condizioni applicative, verificabili caso per caso, possono comportare anche sensibili modifiche sia delle prassi sopra descritte sia dei risultati ottenuti. Effettuare prove preliminari al fine di stabilire se il prodotto sia adatto o meno all'impiego previsto. Si declina ogni responsabilità per i danni che potrebbero risultare dall'uso improprio od errato del prodotto. Non disperdere il prodotto e i residui di lavorazione nell'ambiente. La presente scheda tecnica sostituisce ed annulla le precedenti.