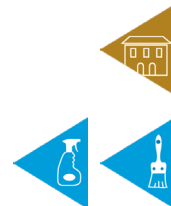




SILIETILE

Consolidante a base di silicato di etile a solvente



DESTINAZIONE → **Pietre naturali silicatiche, mattone faccia a vista e manufatti edili assorbenti**, anche di interesse storico-artistico e/o monumentale.

PROPRIETÀ → Consolidante a base di **silicato di etile in miscela solvente inerte**. I particolari solventi consentono un **ottimale assorbimento del principio attivo** tramite i capillari del materiale lapideo sino al raggiungimento del nucleo sano della pietra.

Qui, in seguito ad una reazione chimica con l'umidità atmosferica si trasforma in **gel di silice** che, successivamente, agisce da **legante del materiale decoeso** senza dar luogo a sottoprodotti salini. **SILIETILE non modifica la traspirabilità del supporto e non diminuisce la permeabilità al vapor d'acqua**, non modifica l'aspetto cromatico dei materiali trattati e presenta una **elevata resistenza ai raggi UV**.

USO → Applicare **SILIETILE** solo sulle **zone da consolidare** di superfici assorbenti, pulite ed asciutte che presentano **importanti fenomeni di disgregazione e decoesione** del materiale lapideo. 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 fibre naturali**. Si consiglia di applicare il prodotto **fino a completa saturazione** del supporto lapideo. Altrimenti, si possono applicare due mani di prodotto, bagnato su bagnato. Applicare in maniera uniforme, evitando ristagni superficiali di prodotto. Attendere almeno 15/20 giorni al fine di valutare l'efficacia del trattamento e di applicare, eventualmente, successivi protettivi. Effettuare dei test preliminari sulla superficie da trattare al fine di evitare possibili effetti indesiderati.

RESA → A titolo indicativo **3-6 m²/lt** di prodotto.

DATI TECNICI

- ➔ **ASPETTO**: liquido trasparente
- ➔ **PESO SPECIFICO**: 0,88 Kg/l ± 0,1

CONFEZIONAMENTO

- 1CR032L1** ➔ 6 x **FLACONE** in plastica da **litri 1**
- 1CR032L5** ➔ 2 x **TANICA** in plastica da **litri 5**

CAPITOLATO → Consolidante a base di silicato di etile in miscela solvente inerte, specifico per pietre silicatiche e manufatti assorbenti, anche di interesse storico-artistico e/o monumentale (tipo **SILIETILE** della CIR). Tale consolidante deve presentare una quantità di gel depositato pari al 30±5%, non deve alterare l'aspetto cromatico del supporto, deve lasciare inalterata la sua traspirazione, deve avere elevata resistenza ai raggi UV e deve essere facilmente applicabile a pennello o a spruzzo. Il prodotto deve essere corredato di scheda di sicurezza a 16 sezioni come richiesto dalla normativa in vigore. Su richiesta deve essere disponibile scheda tecnico-scientifica comprovante le proprietà del prodotto.

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 e in condizioni di pieno sole.
- ➔ Non fumare né usare fiamme libere durante l'applicazione.
- ➔ Equipaggiare gli operatori come previsto dalle vigenti norme di sicurezza.
- ➔ Ventilare adeguatamente i locali chiusi durante l'utilizzo del prodotto.

INDICAZIONI DI PERICOLO

CONTIENE: 2-PROPANOLO
INDICAZIONI DI PERICOLO "H":
 H225 LIQUIDO E VAPORI FACILMENTE INFIAMMABILI H319 PROVOCA GRAVE IRRITAZIONE OCULARE
 H336 PUO' PROVOCARE SONNOLENZA O VERTIGINI EUH208 CONTIENE: ACIDO SILICICO, TETRAETIL ESTERE,
 PRODOTTI DI REAZIONE CON BIS(ACETOSSIDI)DIBUTILSTANNATO. PUO' PROVOCARE UNA REAZIONE ALLERGICA
CONSIGLI DI PRUDENZA "P":
 P101 IN CASO DI CONSULTAZIONE DI UN MEDICO, TENERE A DISPOSIZIONE IL CONTENITORE O
 L'ETICHETTA DEL PRODOTTO P102 TENERE FUORI DALLA PORTATA DEI BAMBINI P210 TENERE LONTANO
 DA FONTI DI CALORE/SCINTILLE/FIAMME LIBERE/SUPERFICI RISCALDATE. NON FUMARE P233 TENERE
 IL RECIPIENTE BEN CHIUSO P271 UTILIZZARE SOLTANTO ALL'APERTO O IN LUOGO BEN VENTILATO
 P280 INDOSSARE GUANTI/INDUMENTI PROTETTIVI/PROTEGGERE GLI OCCHI/IL VISO P312 IN CASO
 DI MALESSERE, CONTATTARE UN CENTRO ANTIVELENI O UN MEDICO P501 SMALTIRE IL PRODOTTO/
 RECIPIENTE IN CONFORMITÀ ALLA REGOLAMENTAZIONE LOCALE/REGIONALE NAZIONALE

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.