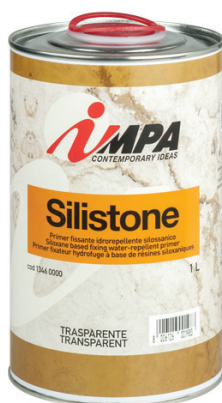


## 1346 SILISTONE

PROTETTIVO IDROREPELENTE SILOSSANICO



Edilizia



Pronto all'uso



Rullo



Esterno



Pennello



Proteggere dalla pioggia

### Vantaggi

- Elevata idrorepellenza
- Perfettamente invisibile

### Descrizione e Impiego

Protettivo trasparente idrorepellente a base di resine silossaniche impiegato per la protezione degli edifici e dei manufatti in pietra, contro la penetrazione dell'acqua e dell'umidità e l'azione delle piogge acide.

È perfettamente invisibile e non conferisce ai pezzi trattati un aspetto bagnato o lucido conservandone inalterato l'aspetto originale.

Indicato per la protezione di qualsiasi tipo di opera muraria o in pietra: facciate a vista, davanzali, statue, cemento, marmo, mattoni, dove si desidera una protezione da muffe e umidità.

### Preparazione del supporto

La superficie da verniciare deve essere asciutta e pulita; possibilmente macchie, muffe e incrostazioni varie devono essere asportate, altrimenti resterebbero incapsulate e protette dal film di resina e la loro successiva rimozione sarebbe difficile.

### Applicazione

#### Metodo applicativo:

- pennello
- rullo

Ove possibile, è consigliata l'applicazione a pennello, in quanto consente una migliore penetrazione del protettivo. Una prova preliminare sul materiale da trattare consente di ottenere un valore di consumo reale.

#### Modalità di impiego:

Pronto all'uso.

Applicare SILISTONE con un pennello, esercitando una leggera pressione per farlo penetrare bene in fessure, angoli e cavità.

Ripetere più volte l'applicazione, di seguito, senza interruzione, fino a quando la pietra è satura e non assorbe più il prodotto.

Su supporti poco assorbenti, raccomandiamo di eliminare il prodotto in eccesso con un panno.

Nel caso di piccoli pezzi, SILISTONE può essere utilizzato ad immersione; è anche possibile servirsi di una spugna impregnata di prodotto, avendo però cura di impiegare guanti protettivi in gomma.

## Stabilità di stoccaggio

Il materiale se immagazzinato in luogo fresco e asciutto, al riparo da fonti di calore e dall'irraggiamento solare diretto, nella confezione originale integra, ha una durata di 24 mesi. Verificare la durata utile del prodotto tramite il lotto produzione riportato sulla confezione. Il numero di lotto è composto da otto caratteri numerici le cui prime quattro cifre identificano l'anno ed il mese di produzione. Il prodotto, una volta scaduto, deve essere smaltito secondo la normativa vigente.

## Caratteristiche Tecniche

|   |   |
|---|---|
| Colore  | trasparente-incolore  |
| Peso specifico  | 0,79 kg/l ( $\pm$ 0,01)                                     |
| Profondità di penetrazione  | Classe I: < 10 mm   |
| Consumo *   | 0,25-0,50 l/m <sup>2</sup> - Calcestruzzo                   |
|   | 0,30-1,00 l/m <sup>2</sup> - Pietre naturali                |
|   | 0,60-1,00 l/m <sup>2</sup> - Mattoni faccia a vista         |
| Essiccazione ad aria (20°C - 65% UR)  | 20-30 minuti, al tatto                                      |
| Valore limite UE per il contenuto di VOC (Direttiva 2004/42/CE)             | Cat. A/h, BS: COV massimo 750 g/l<br>COV prodotto < 750 g/l |
| Classificazione AFNOR NF T 36-005   | Famiglia I - Categoria 4a                                   |
| * Può variare in funzione della porosità e dell'assorbimento del substrato. |   |
| I dati sono rilevati alla temperatura di 20°C.                              |   |

## Avvertenze

- Non applicare con atmosfera nebbiosa o piovosa.
- Applicazioni esterne devono essere protette dalla pioggia per almeno 24 ore.
- Prodotto consigliato ad un utilizzatore esperto
- Si consiglia di ritirare il materiale occorrente per l'esecuzione del lavoro tutto della stessa partita.
- Le indicazioni fornite nella presente scheda tecnica si basano sulle nostre conoscenze ed esperienze tecniche e pratiche. I dati tecnici si riferiscono alle caratteristiche medie del prodotto base e sono determinate in condizioni controllate di laboratorio. La variabilità delle materie prime reperibili nel mercato può portare a lievi scostamenti nei valori riportati. È quindi necessario che il compratore/utilizzatore verifichi personalmente e prima dell'utilizzo l'idoneità del prodotto per l'impiego previsto, in particolare quando nello stesso lavoro/cantiere si utilizzano lotti diversi dello stesso materiale.

I dati sopra indicati servono a facilitare l'uso dei prodotti ai nostri clienti, non comportano però alcuna responsabilità di IMPA S.p.A. per applicazioni effettuate al di fuori del suo controllo. Per ulteriori informazioni tecniche o per cicli specifici e/o applicazioni particolari consultare la nostra Assistenza tecnica all'indirizzo e-mail [assistenza.technica@impa.it](mailto:assistenza.technica@impa.it).