



## PROTETTIVO IDROREPELLENTE S

*Protettivo finale idrorepellente a base di silossani oligomeri diluiti in miscela solvente*

Il Protettivo Idrorepellente S - Calchèra San Giorgio è una sostanza a base di silossani oligomeri diluiti in miscela solvente inerte con effetto preservante da biodeteriogeni. Esso è caratterizzato da una bassa viscosità che ne permette un'ottima penetrazione nel supporto da trattare, conferendogli spiccate proprietà idrorepellenti che impediscono all'acqua di penetrare al suo interno. Grazie al lento rilascio dei suoi principi attivi garantisce un'attività preventiva contro la ricrescita di biodeteriogeni ed è quindi particolarmente adatto per il trattamento preventivo di supporti situati in ambienti umidi. L'azione protettiva non modifica la traspirabilità del manufatto non diminuendo quindi in maniera sostanziale la permeabilità al vapore acqueo. Il prodotto è reversibile con i comuni detergenti a base solvente.

### CAMPI DI APPLICAZIONE

Il Protettivo Idrorepellente S - Calchèra San Giorgio, va utilizzato su intonaci, finiture a calce, mattoni, cls, cemento ed elementi lapidei monumentali. Si sconsiglia l'applicazione su superfici sensibili ai solventi.

### APPLICAZIONE

Il Protettivo Idrorepellente S - Calchèra San Giorgio, è pronto all'uso e può essere applicato, a seconda delle necessità, servendosi di vaporizzatore a bassa pressione o pennello morbido a fibre naturali. Per superfici ad elevata porosità si consiglia di applicare il prodotto fino a completa saturazione. Eccessi di materiale devono essere rimossi subito dopo l'applicazione al fine di evitare la formazione di macchie lucide nei punti dove la porosità del supporto è più bassa. Si consiglia di trattare soltanto superfici intere per garantire un risultato uniforme dal punto di vista ottico. Si raccomanda di eseguire delle prove su aree rappresentative prima di effettuare l'applicazione definitiva.

### TEMPERATURA DI APPLICAZIONE

Applicare a temperature ambiente e del supporto comprese tra +5°C e + 35°C.

### CONSUMO

Indicativamente 0,1 - 0,2 Lt/m<sup>2</sup> in relazione al tipo di supporto. Un'esatta valutazione può comunque essere fatta solo dopo campionatura.

### CARATTERISTICHE TECNICHE

Forma	Liquido
Colore	Limpido incolore
Peso specifico	0,78 Kg/l ±0,1
Variazione di colore	Nessuna
Riduzione assorbenza acqua	> 75%
Idrorepellenza	Ottima (angolo di contatto > 120°C)
Punto d'infiammabilità	> 36°C
Classe di pericolosità	H226/304
Diluizione	Prodotto pronto all'uso

**CONFEZIONE:** Tanica da 5 - 10 Lt

**STOCCAGGIO:** Conservare in luogo fresco e ben ventilato; mantenere chiuso il recipiente quando non è utilizzato; non fumare durante la manipolazione; conservare lontano da calore, fiamme libere, scintille e altre sorgenti di accensione. Applicare entro 12 mesi dalla data di produzione.

**AVVERTENZE:** Prodotto destinato ad uso professionale. Liberare l'area di lavoro da mezzi e terzi estranei proteggendo con fogli di polietilene le parti alle quali il prodotto non è destinato. Non fumare durante l'applicazione, prodotto infiammabile (H226). L'operatore dovrà essere equipaggiato come previsto dalle vigenti norme di sicurezza per la manipolazione di solventi. Tenere lontano dalla portata dei bambini. Consultare la scheda di sicurezza.