

SILEXCOLOR PRIMER

Primer ai silicati. Uniformante e a elevata
traspirabilità



CAMPI DI APPLICAZIONE

Silexcolor Primer è un primer a base di silicato di potassio modificato in soluzione acquosa da utilizzare come promotore di adesione e per uniformare l'assorbimento del supporto prima dell'applicazione finale delle finiture colorate della linea **Silexcolor**.

Silexcolor Primer, insieme alle finiture colorate **Silexcolor**, costituisce un ciclo di finitura che garantisce la protezione dei supporti murali dall'aggressione chimica, dai raggi U.V. e dall'umidità in genere, mantenendo inalterata la traspirabilità del supporto e conferendo un effetto estetico altamente decorativo.

Alcuni esempi di applicazione

- Mano di fondo su intonaci a base **Mape-Antique** o **PoroMap**.
- Mano di fondo su intonaci a base cementizia o calce.
- Mano di fondo su intonaci deumidificanti.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Silexcolor Primer è un primer a base di silicato di potassio modificato in soluzione acquosa specifico per uniformare l'assorbimento del supporto che deve ricevere il rivestimento **Silexcolor**.

Silexcolor Primer penetra in profondità, nei supporti assorbenti, senza creare pellicola e senza alterare la diffusione del vapore acqueo.

Silexcolor Primer funge da promotore d'adesione per i prodotti della linea **Silexcolor**, favorendo il processo di silicatizzazione.

Silexcolor Primer aiuta nel consolidamento del polverino superficiale della superficie da trattare.

Silexcolor Primer è inodore, non contiene solventi e quindi può essere applicato anche in ambienti chiusi o poco aerati.

AVVISI IMPORTANTI

Non applicare il ciclo **Silexcolor Primer** su supporti verniciati. Non applicare **Silexcolor Primer** su supporti in gesso.

Silexcolor Primer deve essere sempre applicato sul supporto prima di procedere alla stesura delle finiture ai silicati **Silexcolor**.

Durante l'applicazione proteggere gli occhi con occhiali e le mani con guanti idonei.

Durante l'applicazione proteggere con idonee mascherature le parti contigue da non trattare (serramenti, vetri, piastrelle, etc.), al fine di evitarne il contatto con **Silexcolor Primer**, che potrebbe macchiare questi supporti in modo indelebile.

Durante le fasi di travaso non utilizzare recipienti in vetro o metallo non rivestito.

MODALITÀ D'IMPIEGO

Preparazione del sottofondo

Le superfici da trattare devono essere stagionate, perfettamente pulite, coese e asciutte.

Eliminare completamente eventuali tracce di olii o grassi presenti sulla superficie.

Chiudere le porosità e livellare eventuali irregolarità del sottofondo.

Molto importante: i supporti devono essere tassativamente esenti da residui di vecchie vernici.

Preparazione del prodotto

Silexcolor Primer è pronto all'uso.

Applicazione del prodotto

Miscelare **Silexcolor Primer** prima dell'uso, e applicarlo con le tecniche convenzionali, a pennello, rullo o spruzzo.

Per un'efficiente impregnazione è sufficiente stendere una sola mano.

Proteggere dalla pioggia battente per almeno 12 ore.

Silexcolor Primer è sovraverniciabile con le finiture **Silexcolor** dopo 12-24 ore.

NORME DA OSSERVARE DURANTE LA PREPARAZIONE E L'APPLICAZIONE

In caso di contatto con gli occhi, lavare abbondantemente con acqua e consultare il medico.

PULIZIA

Pennelli, rulli o attrezzature per lo spruzzo (airless) si puliscono prima dell'essiccamento di **Silexcolor Primer** con acqua.

CONSUMO

0,1-0,15 kg/m².

CONFEZIONI

Silexcolor Primer viene fornito in fustini di plastica da 10 kg.

IMMAGAZZINAGGIO

Silexcolor Primer, conservato in luogo asciutto nella confezione originale, ad una temperatura compresa tra +5°C e +30°C, ha un tempo di conservazione di 12 mesi.

ISTRUZIONI DI SICUREZZA PER LA PREPARAZIONE E LA MESSA IN OPERA

Per ulteriori e complete informazioni riguardo l'utilizzo sicuro del prodotto si raccomanda di consultare l'ultima versione della Scheda Dati Sicurezza.

PRODOTTO PER USO PROFESSIONALE.

DATI TECNICI (valori tipici) Conforme alla norma: - DIN 18363	
DATI IDENTIFICATIVI DEL PRODOTTO	
Consistenza:	liquido fluido
Colore:	trasparente
Massa volumica in peso (EN ISO 2811-1) (g/cm ³):	ca. 1,10
Residuo secco (EN ISO 3251) (%):	ca. 17
EMICODE:	EC1 Plus - a bassissima emissione

DATI APPLICATIVI	
Rapporto di diluizione:	pronto all'uso
Tempo di attesa per sovrapplicazione:	12-24 ore in funzione delle condizioni di umidità e temperatura e, comunque, a strato sottostante completamente asciutto
Temperatura di applicazione:	da +8°C a +35°C
Consumo (kg/m ²):	0,10-0,15
PRESTAZIONI FINALI	
Contenuto di VOC nel prodotto pronto all'uso, (Direttiva Europea 2004/42/CE) (g/l):	≤ 3

AVVERTENZA

Le informazioni e le prescrizioni sopra riportate, pur corrispondendo alla nostra migliore esperienza, sono da ritenersi, in ogni caso, puramente indicative e dovranno essere confermate da esaurienti applicazioni pratiche; pertanto, prima di adoperare il prodotto, chi intenda farne uso è tenuto a stabilire se esso sia o meno adatto all'impiego previsto e, comunque, si assume ogni responsabilità che possa derivare dal suo uso.

Fare sempre riferimento all'ultima versione aggiornata della scheda tecnica, disponibile sul sito www.mapei.com

INFORMATIVA LEGALE

I contenuti della presente Scheda Tecnica possono essere riprodotti in altro documento progettuale, ma il documento così risultante non potrà in alcun modo sostituire o integrare la Scheda Tecnica in vigore al momento dell'applicazione del prodotto MAPEI.

La Scheda Tecnica più aggiornata è disponibile sul nostro sito www.mapei.com.

QUALSIASI ALTERAZIONE DEL TESTO O DELLE CONDIZIONI PRESENTI IN QUESTA SCHEDA TECNICA O DA ESSA DERIVANTI ESCLUDE LA RESPONSABILITÀ DI MAPEI.

VOCE DI CAPITOLATO

Fornitura e posa in opera di primer ai silicati, uniformante e a elevata traspirabilità (tipo **Sillexcolor Primer** della MAPEI S.p.A.). L'applicazione dovrà avvenire a pennello, rullo o a spruzzo su superfici stagionate, asciutte e pulite, tassativamente esenti da residui di vecchie vernici.

Il prodotto dovrà avere le seguenti caratteristiche:

Consistenza:	liquido fluido
Colore:	trasparente
Massa volumica in peso (EN ISO 2811-1) (g/cm ³):	ca. 1,10
Residuo secco (EN ISO 3251) (%):	ca. 17
Consumo (kg/cm ³):	0,10-0,15

372-3-2022-it

La riproduzione di testi, foto e illustrazioni di questa pubblicazione è vietata e viene perseguita ai sensi di legge

