

SilPrimer

Primer fissativo trasparente a base di silicati di potassio in dispersione acquosa, per interni ed esterni, ad alto potere consolidante ed eccellente quale ponte di aggrappo per decorazioni di natura minerale

Primer trasparente a base di silicati di potassio in dispersione acquosa, ideale quale fissativo prima di ogni ciclo di decorazione con rivestimenti o microrivestimenti di natura silicatica, per interni ed esterni. La sua formulazione è studiata appositamente per ottenere un alto potere penetrante sia come regolarizzazione degli assorbimenti dei supporti nuovi, sia nei casi in cui sia necessario creare un adeguato ponte di aggrappo su superfici lisce. **SilPrimer** reagisce chimicamente con il supporto minerale mediante un processo naturale chiamato silicatizzazione e presenta caratteristiche algicide e fungicide grazie alla sua alcalinità naturale.



PRINCIPALI CAMPI D'IMPIEGO

SilPrimer è idoneo per l'impiego sia all'interno che all'esterno su supporti stagionati. Si applica su:

- Finiture civili base calce
- Finiture civili base cementizia
- Calcestruzzo

Purchè privi di vecchie pitture, per applicazione su supporti diversi si invita a contattare il nostro ufficio tecnico.

CARATTERISTICHE

- Altissima traspirabilità: l'attenta selezione di materie prime, unite alla proprietà tipica del silicato, conferiscono eccellenti valori di permeabilità al vapore.
- Ottimo potere di adesione: la composizione a base di silicati puri conferisce a **SilPrimer** ottime proprietà di adesione poiché reagisce chimicamente con il supporto minerale mediante un processo naturale chiamato silicatizzazione.
- Basso contenuto VOC: bassissimi rilasci, conforme secondo norme europee in merito ai componenti organici volatili.
- Eccellente potere penetrante: ideale anche su superfici nuove in quanto limita l'assorbimento dei successivi strati di pittura massimizzando le rese e migliorando la finitura estetica.

MODALITÀ DI APPLICAZIONE

Preparazione del supporto

Rimuovere meccanicamente ogni parte friabile o in fase distaccante. In caso di rimozione di piccole zone, procedere alla ricostruzione mediante idonei prodotti atti a ricostruire la giusta planarità. Pulire le superfici per asportare qualunque traccia di polveri, vecchie pitture o eventuali detergenti, sostanze oleose, grassi minerali ecc.

Preparazione del prodotto

SilPrimer è pronto all'uso e non necessita di alcuna diluizione.

Applicazione

SilPrimer va applicato manualmente (pennello o rullo) in una mano avendo cura di coprire il 100% delle superfici oggetto di decorazione.

Non applicare su superfici calde, durante forte vento, nebbia o pioggia, umidità relativa alta o imminente pioggia o gelo. Non applicare su superfici orizzontali esposte a pioggia o in presenza di forte umidità. Per evitare segni di ripresa, è opportuno lavorare sempre fresco su fresco senza interruzioni.

Assicurarsi che le temperature dell'ambiente e del supporto durante l'applicazione siano comprese tra +5 °C e +35 °C.

INFORMAZIONI DI PRODOTTO

Aspetto	Liquido - Incolore
Resa	0,100 – 0,200 L/m ²
Diluizione	Pronto all'uso
Tempo di essiccazione	1-2 ore ca. a +20 °C al tatto 24 ore ca. a +20 °C completa
Temperatura di applicazione	tra +5 °C e +35 °C e 70% di U.R.
Conservazione	12 mesi, se conservato nella confezione originale ed integra
Confezione	Tanica in polipropilene da 16 L
Legante	Silicato di potassio
COV (Direttiva 2004/42/CE) per primer (Cat A/g):	< 30g/L di COV

AVVERTENZE

- È sconsigliato applicare su supporti gelati o in disgelo. Stoccare i secchi di primer in luoghi riparati dall'esposizione diretta del sole e con temperature non inferiori a +5 °C per non compromettere la qualità del materiale.
- In caso di superfici con evidenti sfarinamenti, distacchi o vecchie pitture è indicato procedere ad un'accurata pulizia del supporto.
- In caso di supporti critici è bene sottoporli preventivamente ad una verifica di idoneità.
- La temperatura effettiva ed il tasso di umidità dell'aria possono accelerare o rallentare il processo di essiccazione.
- Non è possibile garantire un'asciugatura senza differenze di colore (macchie) date:
 - le condizioni del sottofondo (come struttura, potere assorbente, ecc.)
 - l'impiego di materie prime naturali.
- Dopo l'uso del prodotto, lavare gli attrezzi con acqua.

SICUREZZA

Per quanto riguarda le informazioni relative al corretto smaltimento, stoccaggio e manipolazione del prodotto, si prega di consultare la relativa Scheda di Sicurezza.

NOTE

La presente scheda tecnica sostituisce ed annulla le precedenti versioni.

Le indicazioni e prestazioni fornite in questo documento sono basate sulle nostre attuali conoscenze tecnico-scientifiche ed in ogni caso sono da ritenersi puramente indicative in quanto le condizioni d'impiego non sono da noi controllabili. L'acquirente deve quindi verificare l'idoneità del prodotto al caso specifico, assumendosi ogni responsabilità derivante dall'uso. La nostra rete tecnico-commerciale garantisce una rapida consulenza ed è a vostra disposizione per chiarimenti e quesiti sull'impiego e la lavorazione dei prodotti **licata SpA**.

Rif. Scheda: 272/19.3