

Siloxan Primer

Primer fissativo trasparente a base di leganti silossanici, per interni ed esterni, ad elevato potere traspirante ad alto potere consolidante. Eccellente quale ponte di aggrappo per decorazioni su cicli traspiranti o deumidificanti.

Primer trasparente a base di copolimeri silossanici in dispersione acquosa. È ideale quale fissativo prima di ogni ciclo di decorazione con rivestimenti o microrivestimenti di natura silossanica per esterni. La sua formulazione è studiata appositamente per ottenere un alto potere penetrante e un eccellente potere traspirante. **Siloxan Primer** è ideale sia come regolarizzazione degli assorbimenti dei supporti nuovi, sia nei casi in cui sia necessario creare un adeguato ponte di aggrappo su superfici lisce. Grazie all'attenta selezione delle materie prime, può essere impiegato quale primer su sistemi di deumidificazione, contribuendo a prevenire la formazione dei Sali derivanti dall'umidità di risalita. L'alto potere uniformante di **Siloxan Primer** assicura un assorbimento omogeneo del successivo strato decorativo esaltando la resa e l'effetto superficiale della finitura.



PRINCIPALI CAMPI D'IMPIEGO

Siloxan Primer è indicato per la preparazione dei supporti in ambienti interni/esterni, nuovi o esistenti, su edifici residenziali, industriali o commerciali. È consigliabile utilizzare il prodotto su supporti stagionati, ossia dopo un tempo di maturazione di almeno quattro settimane. È applicabile su supporti quali:

- Finiture civili base calce
- Finiture civili base cementizia
- Finiture civili per cicli deumidificanti
- Gesso (previa applicazione di primer in caso di lisciatura a bassissimo assorbimento)
- Superfici già verniciate, previa accurata verifica e pulizia del supporto
- Calcestruzzo

Per applicazione su supporti diversi si invita a contattare l'ufficio tecnico.

CARATTERISTICHE

- Universale: **Siloxan Primer**: può essere applicato sulla maggior parte dei supporti comunemente usati in edilizia.
- Eccellente potere traspirante: i leganti silossanici presenti in **Siloxan Primer** mantengono eccellenti proprietà di permeabilità al vapore permettendone l'utilizzo in sistemi traspiranti.
- Azione antisale: specifiche resine utilizzate in **Siloxan Primer** conferiscono al fissativo azione antisale rendendolo ideale per cicli di deumidificazione da umidità di risalita.
- 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 o eventuali detergenti, sostanze oleose, grassi minerali ecc.

Preparazione del prodotto

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

Miscelare il primer per 1-2 minuti mediante trapano miscelatore a basso numero di giri ed in ogni caso fino ad ottenere una miscela perfettamente omogenea.

Applicazione

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

Condizioni climatiche sfavorevoli (aree sottoposte a forti correnti d'aria, temperature elevate ecc.) possono alterare il processo di maturazione del primer, pertanto è necessario controllare costantemente che la stessa non formi pellicola superficiale che andrebbe ad alterare le caratteristiche di aggancio del primer. **Siloxan Primer**, in condizioni ideali, raggiunge un grado di maturazione adatto alle successive lavorazioni dopo 1-2 ore (a +20 °C e U.R. 70%).

Non applicare **Siloxan Primer** su sottofondi in presenza di velo d'acqua in superficie, bagnati o in condizioni estreme quali ad esempio: muri esposti al sole battente o ghiacciati.

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	0,300 – 0,350 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	18 mesi, se conservato nella confezione originale ed integra
Confezione	Tanica in polipropilene da 5 L - 10L
Legante	Copolimero silossanico
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.

PRODOTTO PER USO PROFESSIONALE

Le informazioni contenute nella presente scheda e, in particolare, i consigli tecnici circa le modalità d'uso e d'impiego dei nostri prodotti sono forniti in buona fede in base alle conoscenze e all'esperienza attuale di **licata FIP Chemicals** sui suoi prodotti a condizione che gli stessi vengano correttamente stoccati, movimentati e utilizzati osservando le raccomandazioni indicate. È responsabilità del Cliente determinare se i prodotti **licata FIP Chemicals** sono idonei per l'uso e gli scopi previsti e garantire la conformità dei luoghi di lavoro e delle procedure di smaltimento nel rispetto delle leggi e dei regolamenti in vigore. I differenti supporti e le reali condizioni dei cantieri possono essere così varie che non può essere rilasciata alcuna garanzia circa l'idoneità per uno scopo particolare. **licata FIP Chemicals** si riserva di modificare le caratteristiche tecniche, le descrizioni e le illustrazioni del prodotto oggetto della presente scheda in qualsiasi momento. Il Cliente è tenuto a verificare di aver scaricato dalla pagina prodotto del nostro sito www.licataspa.it l'ultima versione della sua scheda tecnica. Per ulteriori approfondimenti è possibile contattare il **Technical Service** della **licata FIP Chemicals** agli indirizzi serviziotecnicoinfrastrutture@licataspa.it o serviziotecnicoedilizia@licataspa.it.

Rif. scheda: 03.026