



# SILPAIN

## PITTURE A BASE DI SILICATI DI POTASSIO

**Descrizione** Tinteggio protettivo a base di silicato liquido conforme alle norme VOB/C DIN 18363 2.4.6. per tutti i fondi minerali; composto da sostanze minerali pure, pigmenti inorganici resistenti alla luce e silicato liquido speciale modificato.

- Vantaggi/ caratteristiche**
- Pittura resistente alla luce.
  - Non inquinante sia nelle fasi di produzione che di applicazione
  - Eccezionale capacità di copertura
  - Crea un legame inorganico con il supporto
  - Non infiammabile
  - Idrorepellente nonostante il suo elevato grado di permeabilità al vapore
  - Inattaccabilità da muffe e funghi
  - Dilatazione termica identica al supporto

**Indicazioni di impiego** Per tutti i fondi minerali (intonaci, cls, ecc.) solidi ed asciutti. Adatto sia per edifici storici che per architetture moderne e contemporanee.

**Metodo d'uso** **Preparazione delle superfici**

Le superfici devono essere lisce, solide ed asciutte e senza efflorescenze saline. La superficie deve essere normalmente assorbente.

**Modalità applicative**

Può essere applicato in due mani a tinta piena diluendo ogni secchio da kg. 25 con circa 10-15 lt. di SILPAIN FIX per la prima mano e circa 2-5 lt. per la seconda (almeno 12 ore dopo) Applicabile a pennello, rullo, spruzzo, airless (0,66 – 0,79 mm.)

- Avvertenze**
- Non applicare a temperature inferiori a +5°C.
  - Coprire e proteggere le superfici da non tinteggiare da eventuali schizzi di colore
  - Evitare che gli schizzi raggiungano le superfici di vetro. In tal caso lavare con acqua immediatamente.

**Confezioni** Secchia da 25 Kg.

- Caratteristiche tecniche (valori tipici)**
- Peso specifico ca. 1,40 kg./lt.
  - Consumo per 2 mani 0,350 kg./mq. (+ 0,100 g/mq. SILPAIN FIX)
  - Temperatura di applicazione da + 5°C a + 35°C
  - Resistenza alla diffusione vapore Sd 0,02 (mt)
  - Coefficiente assorbimento acqueo  $W 0,200 (kg./mq. \times h^{0,5})$
  - Disponibile in oltre 30 tinte, velatura su richiesta.

**Indicazioni di pericolo** Leggere attentamente le istruzioni evidenziate sulle confezioni ed eventualmente richiederci la scheda di sicurezza relativa al prodotto.

I dati sopraccitati sono basati sulle nostre attuali migliori esperienze pratiche e di laboratorio. Non ci assumiamo alcuna responsabilità per risultati negativi derivanti da un uso improprio che dipendono da fattori estranei alla qualità del prodotto. Questa scheda annulla e sostituisce ogni edizione precedente.