

A base d'acqua
Riciclabile
Auto isolante
Traspirante
Basso contenuto di VOC
Linea Natura
Minerale

Guarda la scheda sul sito

2. FONDO FISSATIVO

SILI FIX – FISSATIVO A BASE SILICATO DI POTASSIO

rev.04.2025

Prodotto in Italia da

Colorificio Giovanazzi srl

Località Santa Cecilia, 18 38061 Chizzola di Ala TN

39 0464 696 646

Info@giovanazzicolor.it

giovanazzicolor.it

DESCRIZIONE

Primer fissativo trasparente a base di silicato di potassio, universale, da usare per il consolidamento in profondità del supporto.

CARATTERISTICHE TECNICHE

SILI FIX è mano di fondo per il trattamento idrorepellente-silicatizzante di supporti minerali come: pietra, muratura, calcestruzzo, intonaci vecchi e nuovi ecc. È impiegato come appretto isolante ed ancorante che penetra in profondità nelle murature, consolidando la superficie e riducendo allo stesso tempo l'assorbimento e la concentrazione dei sali. SILI FIX grazie al suo alto potere di penetrazione nel supporto, la sua adesione chimica, la permeabilità al vapore acqueo, e la sua composizione chimica fisicamente affine a quello dei materiali da costruire, ha uno specifico impiego anche quale fissativo-consolidante nel restauro di vecchie facciate. Formulato con silicato di potassio modificato e additivi stabilizzanti.

ASPETTO	LIQUIDO LATTIGINOSO
VISCOSITÀ	BASSA
SOLUBILITÀ IN ACQUA	TOTALE
DENSITÀ	1,050 KG/DM³

INDICAZIONI DI IMPIEGO	Mano di fondo per il trattamento idrorepellente-silicatizzante di supporti minerali come: pietra, muratura, calcestruzzo, intonaci vecchi o pitture nuove ecc. Non utilizzare su pareti trattate con smalti.
PREPARAZIONE DEL SUPPORTO	Pulire a secco, spazzolare a fondo e togliere la polvere.
INDICAZIONI PER L'APPLICAZIONE	Pulire a secco, spazzolare a fondo e togliere la polvere. L'applicazione può avvenire a rullo, pennello o spray in funzione delle superfici da consolidare. Il numero delle mani dipende dall'assorbenza, omogeneità e struttura del supporto, ed è ricopribile con qualsiasi tipo di pittura. Nel caso di intonaci nuovi attendere 4 settimane prima di applicare l'isolante in modo da attendere la completa stagionatura dei supporti. È ideale per il trattamento di superfici friabili e/o polverose di muri interni ed esterni. Rappresenta, inoltre un perfetto promotore di adesione delle finiture colorate a base di silicato di potassio. Per esterno: applicare il prodotto tale quale. Per interno: applicare il prodotto tale e quale. Il numero delle mani e la sua diluizione dipende dall'assorbenza, omogeneità e struttura del supporto, ed è ricopribile con qualsiasi tipo di pittura.
COLORAZIONE	Incolore, paglierino opaco
CONSERVAZIONE	24 mesi nei contenitori originali ben chiusi e stoccati in ambiente coperto, al riparo dalla luce diretta del sole ad una temperatura compresa fra i + 5°C e i + 35°C TEME IL GELO
INDICAZIONI DI SICUREZZA	Vedi la scheda di sicurezza
ESSICCAZIONE	Secco al tatto 4 ore Secco in profondità 24-48 ore Sovrapplicazione 8 ore (dati riferiti a 20°C e 65% di U.R.) i tempi di essiccazione delle idropitture dipendono strettamente dalle condizioni di umidità e di temperatura. Il film di pittura acquista tutte le sue proprietà dopo una settimana circa.

Colorificio Giovanazzi srl

Località Santa Cecilia, 18 38061 Chizzola di Ala TN

AVVERTENZE

Non può essere applicato direttamente su pitture di tipo organico (lavabili, smalti all'acqua e al solvente ecc.) le quali devono essere sverniciate prima del trattamento, oppure trattare con una mano di fissativo ancorante ai silicati. Inoltre non applicare mai su gesso, sotto il sole battente, su muro caldo o bagnato. Durante l'applicazione mascherare le zone da non verniciare come stipiti, porte, finestre e pavimentazioni perché i silicati attaccano vetro, metalli, ceramiche, smaltature, verniciature, marmi e granito. Non fare mai miscele con altre pitture a base non minerali.

È indispensabile l'uso di occhiali protettivi.

Colorificio Giovanazzi srl

Località Santa Cecilia, 18 38061 Chizzola di Ala TN

VOCE DI CAPITOLATO

Fissativo minerale a base di silicato di potassio, per interni ed esterni.

Applicazioni, su superfici minerali predisposte, di SILI FIX, primer trasparente consolidante e silicatizzante, a base di silicato di potassio modificato. Idoneo per pietra, intonaci, calcestruzzo e murature, con alta penetrazione e adesione chimica al supporto, traspirante al vapore e compatibile con tutte le finiture minerali della linea SILI.

Applicazione a pennello in una o più mani, tal quale o diluito con acqua a seconda dell'assorbenza (1:1 per esterni – 1:5 per interni). Resa media: 0,1–0,2 l/mq.

Fornitura e posa in opera del materiale € ..... al mq.

NORME

I dati riportati sono dati medi indicativi relativi alla produzione attuale e possono essere cambiati e aggiornati da COLORIFICIO GIOVANAZZI SRL in qualsiasi momento senza preavviso.

Il Cliente o l'utilizzatore, è sempre tenuto a verificare che la versione della scheda tecnica in sue mani sia valida per la partita di prodotto di suo interesse e che in ogni caso corrisponda all'ultima versione emessa.

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

L'acquirente è tenuto a stabilire sotto la propria responsabilità l'idoneità del prodotto all'impiego previsto.

I dati e le notizie sopra riportati, si basano su nostri precisi studi ed esperienze. Poiché le condizioni di impiego possono essere influenzate da elementi al di fuori delle nostre possibilità di controllo, non possiamo assumerci alcuna responsabilità in relazione ai risultati ottenuti. Si raccomanda in ogni caso di voler esaminare l'idoneità del prodotto mediante prove campione preliminari.

PRODOTTO AD USO PROFESSIONALE

Prodotto in Italia da

Colorificio Giovanazzi srl

Località Santa Cecilia, 18 38061 Chizzola di Ala TN

39 0464 696 646

Info@giovanazzicolor.it

giovanazzicolor.it