

SILIKAT PRIMER Serie 0027

Descrizione del prodotto

Stabilizzante a base di silicato di Potassio liquido purissimo.

Classificazione secondo Direttiva 2004/42/CE - Dlgs 161/06: Cat. h-BA) Primer fissativi. VALORE LIMITE UE 30 g/l (2010) - CONTENUTO 7 g/l

Caratteristiche

Stabilizzante, promotore di silicatizzazione e legante per i nostri sistemi di coloritura TUTTUNO, secondo le norme DIN 18363.

Campi di impiego

Specifico per il trattamento del sottofondo prima di procedere all'applicazione della nostra serie minerale TUTTUNO S.0274. Migliora gli assorbimenti ed innesca il processo di silicatizzazione; contribuisce a consolidare la superficie del supporto. Specifico, inoltre, come fissativo isolante stabilizzante di supporti minerali non sufficientemente stagionati, tipo rappezzi su vecchi intonaci. E' ideale come diluente per la regolazione della viscosità nella nostra serie minerale TUTTUNO S.0274.

Dati tecnici di fornitura

Composizione	Silicato di potassio
Colore	Trasparente
Viscosità	Da 13 a 17 secondi Tazza Ford 4
Peso Specifico	Da 1,03 a 1,09 g/ml
Residuo secco	% in peso 13,5 % in volume 7,9
C.O.V.	g/l 6,4
S.O.V.	% in peso 0,6

Caratteristiche salienti

- La permeabilità al vapore permette la completa traspirazione dell'umidità presente nei muri
- La silicatizzazione crea un legame inscindibile con il fondo trattato
- La struttura, completamente inorganica, impedisce la trasudazione e l'inevitabile formazione di muffe e batteri, caratteristica degli ambienti umidi
- L'alta resistenza agli acidi conferisce un'ottima resistenza ai componenti corrosivi dell'inquinamento urbano e industriale.

Avvertenze e raccomandazioni

- Non applicare su supporti trattati con pitture o rivestimenti sintetici (salvo previa eliminazione con sverniciatore).
- Non applicare in presenza di sole, forte vento o pioggia battente.
- Non applicare su supporti gelati, in fase di disgelo o con rischio di gelo nelle 24 ore successive all'applicazione.
- Proteggere le parti da non sporcare; se si dovesse sporcare del vetro, lavare subito con acqua.
- Prodotto alcalino: proteggere occhi e mani durante l'applicazione.

Preparazione dei supporti

PREPARAZIONE DEL SUPPORTO PER UNA FINITURA CON TUTTUNO Serie 0274.

Supporti in muratura nuovi:

In presenza di tracce di polvere, sporcizia o frammenti di intonaco non perfettamente aderenti, spazzolare accuratamente, stuccare le grosse imperfezioni con Betonix, quindi applicare quale sottofondo uno strato di SILIKAT PRIMER, diluito nel rapporto di una parte di prodotto e una parte di acqua, a pennello o rullo. Dopo 6-8 ore il supporto è pronto per essere ricoperto con TUTTUNO S.0274

Supporti in muratura già pitturati:

asportare completamente le parti sfarinanti e la vecchia pittura mediante rimozione meccanica o chimica con sverniciatore facendo attenzione, in quest'ultimo caso, a lavare a fondo il supporto con l'ausilio di una idropulitrice; dopo aver stuccato le grosse imperfezioni con Betonix applicare quale sottofondo uno strato di SILIKAT PRIMER, diluito nel rapporto di una parte di prodotto e una parte di acqua, mediante applicazione a pennello o rullo e dopo 8-12 ore il supporto è pronto per essere ricoperto con TUTTUNO S.0274.

Applicazione

Il prodotto si applica a pennello o rullo.

Utilizzare acqua di rete per la diluizione del prodotto onde evitare problemi di formazione di muffe.

Miscelare 100 parti di acqua con 100 parti di SILIKAT PRIMER.

La diluizione consigliata può essere leggermente variata in relazione al tipo di supporto da trattare ed al tipo di finitura.

Temperatura di applicazione:

Supporto: 5° - 35°C

Ambiente: Min 5°C - Max 35°C

Caratteristiche di messa in opera

Diluizione	100% con acqua di rete
Temperatura essiccazione	Ad aria a 20°C
Umidità relativa	60%
In profondità	24 ore
Intervallo sovraverniciatura	Min 8 ore - Max 12 ore
Resa media teorica (*)	18,6 mq/Kg - 20 mq/l
Consumo medio teorico	54 g/mq

Stabilità a magazzino

1 anno in cont. originali e sigillati a +5/35°C. Teme il gelo.

Confezioni disponibili

20 lt

Etichettatura sanitaria

Xi - Irritante (vedi SDS)

Note

(*) **Resa:** le rese sono indicate per supporti lisci e sono solo orientative, controllare sempre con congrua prova pratica.

Tutti i tempi indicati in applicazione (essiccazione fuori polvere, fuori tatto, ecc.) si intendono riferiti a una temperatura di circa 20°C salvo quando diversamente indicato.

Le informazioni contenute in questo prospetto sono, per quanto risulta a ns. conoscenza, esatte ed accurate e devono essere pertanto considerate attendibili. In ogni caso esse non possono implicare una garanzia da parte nostra, essendo le condizioni di utilizzo al di fuori del ns. stretto controllo.

Codice Serie 0027
Edizione 05/02/2010
Revisione 01