

DESCRIZIONE

Fondo all'acqua acril-silossanico con ottimo potere riempitivo. Grazie alla natura acril-silossanica Sigma Acrylsiloxan Fillprimer è dotato di un'elevata traspirabilità. Applicabile su superfici murali interne ed esterne per mascherare rappezzi o altre irregolarità superficiali. Utilizzabile anche come strato intermedio per le finiture con Sigmafaçade Coat, Sigmafaçade Textosil, Sigma Acrylsiloxan Q, Sigma Putz AS, Sigma Acrylsiloxan Feinputz, Sigma Acrylsiloxan Mittelputz e Sigma Acrylsiloxan Indoor.

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- Ideale per la preparazione di superfici su cui applicare rivestimenti a spessore o pitture
- Applicabile su intonaci vecchi e nuovi, vecchie pitture e rasanti minerali
- Ottimo potere riempitivo e mascherante
- Elevata traspirabilità classe V1 secondo la norma Europea EN 1062-1
- Ideale per intonaci macroporosi
- Facile applicazione a rullo e pennello
- Granulometria massima 300 µm
- Idonei alle valutazioni ETA 18/1013 Sigmaisol EPS, ETA 18/1012 Sigmaisol RW, ETA 22/0386 Sigmaisol PH, ETA 24/1252 Sigmaisol PIR

SOSTENIBILITÀ E CERTIFICAZIONI

- EPD (Dichiarazione Ambientale di Prodotto) secondo EN 15804 che dichiara il ciclo di vita del prodotto (LCA Life Cycle Assessment)
- Il prodotto può essere impiegato in cantieri che rientrano nell'ambito del Decreto CAM Edilizia criteri obbligatori (versione 23 giugno 2022, s.m.i. e versione 24 novembre 2025)
- Contribuisce all'ottenimento dei crediti per i protocolli ambientali LEED, BREEAM e WELL
- Il prodotto rispetta i parametri della Direttiva Europea 2004/42/CE (recepita dal D.Lgs n. 161/2006) che prevede di limitare le emissioni di composti organici volatili (VOC) nell'ambiente.

COLORE

Bianco - altri colori riproducibili con il sistema SigmaTint Absolu

BRILLANTEZZA

Opaco

DATI PRINCIPALI A 20° C e 50% U.R.

Peso specifico	Circa 1,6 ± 0,05 Kg/l (bianco)
Contenuto solidi in volume	Circa 60%
Resa teorica	Circa 4-6 m ² /l in funzione della diluizione e delle condizioni del supporto.
Tempi d'essiccazione	Fuori polvere: dopo 1 ora Secco al tatto: dopo 4 ore Ricopribile: dopo 6-8 ore
Vita di stoccaggio (in luogo fresco ed asciutto)	12 mesi (teme il gelo)
Punto d'inflammabilità (DIN 53213)	Non rilevante

ISTRUZIONI PER L'USO

Miscelazione	Miscelare accuratamente il prodotto prima dell'uso.
Applicazione	Rullo/pennello
Diluente consigliato	Acqua
Volume del diluente	10%
Diametro dell'ugello	-
Pressione all'ugello	-
Solvente per la pulizia	Acqua e sapone immediatamente dopo l'uso

CICLI D'INTERVENTO**Preparazione del supporto**

Agire su intonaco maturo, pulito ed asciutto, esente da polvere e parti scarsamente aderenti. In caso di contaminazioni di muffe o alghe trattare le superfici con Sigma Fungisol. Su superfici vecchie ove necessario, rasare con apposita malta. Intonaci e rappezzi non maturi possono causare scolorimento, aloni e comparsa di sali.

N.B. In caso di superfici già pitturate verificare la compatibilità e l'adesione con il sistema proposto.

N.B. In caso di fenomeno di umidità di risalita e presenza di cicli di risanamento valutare sempre la percentuale di umidità del supporto

Fissativo

Applicazione del fissativo, in funzione del tipo di supporto:

1 x Sigma Siloxan Fix Syn	Solvente	Incolore	Per supporti sfarinanti
---------------------------	----------	----------	-------------------------

Applicazione di 1 strato di Sigma Acrylsiloxan Fillprimer per uniformare le piccole irregolarità del supporto.

Finitura

2 x Sigmafaçade Textosil
2 x Sigma Acrylsiloxan Q
2 x Sigma Acrylsiloxan Indoor
1 x Sigma Acrylsiloxan Putz

NB: non eseguire applicazioni quando la temperatura dell'ambiente e del supporto è inferiore a 5 °C o superiore a 30 °C ed U.R. superiore a 85%. Non applicare il prodotto su muri assalati e proteggere le superfici trattate per almeno 48 ore dalla pioggia.

VOCE DA INSERIRE NEI CAPITOLATI D'APPALTO E PREVENTIVI**SIGMA ACRYLSILOXAN FILLPRIMER - Specifica Prodotto**

Fondo - intermedio all'acqua acril-silossanico con ottimo potere riempitivo, elevata traspirabilità classe V1 secondo EN 1062-1. Contenuto solidi in volume pari a circa 60% e peso specifico di circa 1,60 Kg/l.