

**DESCRIZIONE**

Fondo pigmentato riempitivo acrilico all'acqua per esterni ed interni additivato ai silicati. Indicato per intonaci vecchi e nuovi, premiscelati. Ideale per uniformare la struttura superficiale dei supporti.

**CARATTERISTICHE PRINCIPALI**

- Ottimo potere riempitivo;
- Ottima permeabilità al vapore acqueo;
- Ottima adesione;
- Granulometria massima 500 µm
- VOC < 1 g/l;
- 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

**BRILLANTEZZA**

Opaco

**DATI PRINCIPALI A 20° C e 50% U.R.**

Peso specifico	Circa 1,59 Kg/l
Contenuto solido in volume	Circa 52%
Resa teorica/consumo teorico	Circa 2-5 m <sup>2</sup> /l per strato in funzione della diluizione e delle condizioni del supporto
Tempi d'essiccazione	Secco al tatto: 1 ora Ricopribile: dopo 8-12 ore
Vita di stoccaggio (in luogo fresco ed asciutto)	12 mesi
Punto d'infiammabilità (DIN 53213)	Non rilevante

**ISTRUZIONI PER L'USO**

MISCELAZIONE	Miscelare accuratamente prima dell'uso.
APPLICAZIONE	Pennello, rullo
Diluyente consigliato	acqua
Volume del diluyente	10-20%
Diametro dell'ugello	-
Pressione all'ugello	-
Solvente per la pulizia	Acqua 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.

**Fissativo**

Applicazione del fissativo, in funzione del tipo di supporto:

1 x SigmaPrim Silgrund    Acqua                      Pigmentato

**Finitura**

Possono essere utilizzate tutte le pitture murali all'acqua della gamma Sigma Coatings.

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 assolati e proteggere le superfici trattate per almeno 48 ore dalla pioggia.

**VOCE DA INSERIRE NEI CAPITOLATI D'APPALTO E PREVENTIVI****SIGMAPRIM SILGRUND – Specifica prodotto**

Fondo pigmentato riempitivo acrilico all'acqua per esterni e interni additivato ai silicati. Resa teorica 2-5 m<sup>2</sup>/l. Con contenuto solidi in volume pari a circa 52% e peso specifico di circa 1,59 Kg/l.