

DESCRIZIONE

Fondo pigmentato acrilico liscio all'acqua per interni ed esterni. Indicato per intonaci, premiscelati e cartongesso.

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- Ottima permeabilità al vapore acqueo
- Elevato potere isolante
- Facile applicazione

SOSTENIBILITÀ E CERTIFICAZIONI

- Idoneo alle valutazioni ETA 18/1013 Sigmaisol EPS e ETA 18/1012 Sigmaisol MW
- Report Eurofins per emissione VOC
- Conforme ai CAM Edilizia del 23/06/22
- Pittura E.L.F. (*Emission-und losmittelfrei*), totalmente esente da emissioni di sostanze nocive e solventi.
- 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.
- Contenuto VOC < 1 g/l

COLORE

Bianco

BRILLANTEZZA

Opaco

DATI PRINCIPALI A 20° C e 50% U.R.

Peso specifico	Circa 1,55 Kg/l
Contenuto solido in volume	Circa 50%
Resa teorica/consumo teorico	Circa 8-10 m ² /l per strato in funzione della diluizione e delle condizioni del supporto
Tempi d'essiccazione	Secco al tatto: 1 ora Ricopribile: dopo 6-8 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 il prodotto prima dell'uso.		
Applicazione	Rullo/pennello	Spruzzo	Airless
Diluyente consigliato	Acqua	Acqua	Acqua
Volume del diluyente	10-20%	5 - 20%	5 - 20%
Diametro dell'ugello	-	1-2 mm	0,43-0,48 mm
Pressione all'ugello	-	3-4 atm	140 atm
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.

Fissativo

Applicazione del fissativo, in funzione del tipo di supporto:
1 x SigmaPrim Assist 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 ASSIST – Specifica prodotto**

Fondo pigmentato acrilico liscio all'acqua per interni ed esterni. Fondo ad elevato potere mascherante e formulato con leganti selezionati ad elevato potere isolante per molteplici supporti. Resa teorica 8-10 m²/l. Con contenuto solidi in volume pari a circa 50% e peso specifico di circa 1,55 Kg/l.