

DESCRIZIONE

Finitura acril-silossanica all'acqua riempitiva con cariche micronizzate, con buona idrorepellenza e traspirabilità. Grazie alla speciale formulazione antialga previene la formazione di alghe e muffe in facciata. Indicato per facciate esterne, applicabile su intonaci civili nuovi o vecchi e superfici già pitturate.

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- Alta resistenza alle intemperie
- Buona permeabilità al vapore acqueo V2 ($0,14 \leq Sd \leq 1,4$)
- Buona idrorepellenza
- Formulazione antialga per prevenire la proliferazione di alghe e muffe
- Ottimo potere coprente
- 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 (COV) nell'ambiente
- **Codifica prodotto EN 1062: G3-E3-S2-V2-W2-A0-C0**

COLORE

Bianco. Altri colori riproducibili con sistema SigmaTint Absolu.

BRILLANTEZZA

Opaco

DATI PRINCIPALI A 20° C e 65% U.R.

Peso specifico	Circa 1,58 Kg/l (bianco)
Contenuto solido in volume	Circa 51%
Resa teorica	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 Secco in profondità: 8 ore Ricopribile: dopo 8-12 ore
Vita di stoccaggio (in luogo fresco ed asciutto)	12 mesi (teme il gelo)
Punto d'infiammabilità (DIN 53213)	Non rilevante

ISTRUZIONI PER L'USO

Miscelazione	Miscelare accuratamente il prodotto prima dell'applicazione	
APPLICAZIONE	Rullo/pennello	Airless
Diluente consigliato	Acqua	Acqua
Volume del diluente	10 - 30%	10 - 15%
Diametro dell'ugello	-	0,53-0,63 mm
Pressione all'ugello	-	150 atm
Solvente per la pulizia	Acqua	

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 Unigrund S	Solvente	Incolore	Per supporti sfarinanti
1 x Sigmafix White	Solvente	Pigmentato	Per supporti sfarinanti
1 x Sigmafix Universal	Acqua	Incolore	Per supporti in buone condizioni
1 x Sigmaprim Assist	Acqua	Pigmentato	Per supporti in buone condizioni
1 x Sigmaprim Silgrund	Acqua	Pigmentato	Per uniformare superfici leggermente irregolari
1 x Sigmacryl Prim	Acqua	Pigmentato	Per supporti in buone condizioni
1 x Haftgrund Pigmentiert	Acqua	Pigmentato	Per supporti difficili

Finitura

2 x Sigma AcrylSiloxan Q

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**SIGMA ACRYLSILOXAN Q – Specifica Prodotto**

Pittura acril-silossanica all'acqua riempitiva con cariche micronizzate con buona idrorepellenza e traspirabilità. Resa circa 8-10 m²/l per strato, con contenuto solidi in volume pari a 51% e peso specifico di circa 1,58 Kg/l.