

DESCRIZIONE

Finitura traspirante a base acrilica per interni. Idonea per l'applicazione su intonaci nuovi o vecchi, pannelli in calcestruzzo.

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- Ottimo potere coprente classe 2 secondo EN 13300 per una resa di 5-6 m²/l complessivi.
- VOC < 1 g/l.
- Pittura E.L.F. (*Emission-und losemittelfrei*), 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

COLORE

Bianco

BRILLANTEZZA

Opaco (12% a 85°)

DATI PRINCIPALI A 20° C e 50% U.R.

Peso specifico	Circa 1,6 Kg/l
Contenuto solidi in volume	Circa 44,7%
Resa teorica	Circa 10-12 m ² /l per strato in funzione della diluizione e delle condizioni del supporto
Tempi di essiccazione	Fuori polvere: 30 min. Secco al tatto: 3 ore Ricopribile: 6-8 ore
Vita di stoccaggio (in luogo fresco ed asciutto)	Minimo 12 mesi (teme il gelo)
Punto di 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	20-30%	15 - 20%	10 - 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 sale.

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 Sigmacrlyl Prim	Acqua	Pigmentato	Per supporti in buone condizioni
1 x Sigmax Universal	Acqua	Incolore	Per supporti in buone condizioni
1 x Sigmax Assist	Acqua	Pigmentato	Per supporti in buone condizioni
1 x Sigmax Silgrund	Acqua	Pigmentato	Per uniformare superfici leggermente irregolari

Finitura

2 x Sigmax

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.

ETICHETTE EDIFICI**BREEAM HEA02**

CONTENUTO VOC SECONDO ISO 11890-2:2006	LIMITE VOC (g/l)	CONFORME ALLA BREEAM HEA02
0,1 g/l	30 g/l	Sì

LEED IEQ 4.2 – 2009

CONTENUTO VOC	LIMITE VOC (g/l)	CONFORME ALLA LEED IEQ 4.2
0,1 g/l	50 g/l	Sì

VOCE DA INSERIRE NEI CAPITOLATI D'APPALTO E PREVENTIVI**SIGMAWEISS – Specifica Prodotto**

Finitura traspirante a base acrilica per interni. Resa teorica circa 10-12 m²/l per strato.
Con contenuto solidi in volume pari a circa 44,7% e peso specifico di circa 1,6 Kg/l