

## DESCRIZIONE

Finitura idrorepellente per interni, altamente diffusiva a bassissimo impatto ambientale. La speciale formulazione di Sigmatex Rapid permette l'applicazione diretta su cartongesso e rasature a gesso senza l'utilizzo del primer. Finitura a rapida essiccazione con tempo di attesa per l'applicazione tra il primo e il secondo strato di soli 30 minuti. Idonea per supporti murali tradizionali (intonaci, laterizi, fibrocemento ecc.), intonaci macroporosi e applicazione diretta su cartongesso e rasature a gesso.

## CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- Applicazione diretta su cartongesso e rasature a gesso senza l'utilizzo del primer
- Rapida essiccazione, sovraverniciabile dopo solo 30 minuti
- Elevata permeabilità al vapore acqueo classe V1 secondo la norma EN 13300
- Ideale per intonaci macroporosi
- Resistenza all'abrasione umida, classe 3 secondo la norma EN 13300.
- Ottima copertura, classe 2 secondo la norma EN 13300.
- Buona ritoccabilità

## SOSTENIBILITÀ E CERTIFICAZIONI

- Report Eurofins per emissione VOC
- Etichettatura Ecolabel per il basso impatto ambientale
- Conforme ai CAM Edilizia del 23/06/22
- Conforme ai protocolli ambientali LEED e BREEAM
- Pittura E.L.F. (*Emission-und lösemittelfrei*), 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, altre tinte ottenibili con sistema SigmaTint Absolu

## BRILLANTEZZA

Opaco (circa 2% gloss a 85°)

## DATI PRINCIPALI A 20° C e 50% U.R.

Peso specifico	Circa 1,65 Kg/l (bianco)
Contenuto solidi in volume	Circa 49%
Resa teorica / consumi	Circa 12-14 m <sup>2</sup> /l per strato in funzione della diluizione e delle condizioni del supporto
Tempi d'essiccazione	Secco al tatto e ricopribile: dopo 30 minuti
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'uso.		
Applicazione	Rullo/pennello	Spruzzo	Airless
Diluyente consigliato	Acqua	Acqua	Acqua
Volume del diluyente	15 - 25%	15 - 25%	15 - 25%
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.

Nel caso sia necessario carteggiare le superfici in gesso e le stuccature del cartongesso applicare preventivamente uno strato di Sigmax Universal diluito 1:4 con acqua.

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 (per cartongesso e gesso applicare direttamente la finitura):

1 x Sigmalys Evo	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 Sigma Siloxan Fix Plus	Acqua	Incolore	Per intonaci macroporosi
1 x Sigmaxprim Silgrund	Acqua	Pigmentato	Per uniformare superfici leggermente irregolari

**Finitura**

2 x SIGMATEX RAPID

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%.

NB: per applicazioni su intonaci macroporosi valutare l'idoneità del sistema considerando i coefficienti Sd di ogni strato

**VOCE DA INSERIRE NEI CAPITOLATI D'APPALTO E PREVENTIVI****SIGMATEX RAPID- Specifica Prodotto**

Finitura lavabile idrorepellente per interni, a bassissimo impatto ambientale certificata Ecolabel. Rapida essiccazione con sovraverniciabilità dopo solo 30 minuti e specificatamente formulata per l'applicazione diretta su cartongesso e rasature a gesso. Resistente all'abrasione umida classe 3 secondo EN 13300, altamente diffusiva classe V1 secondo EN 13300 - Resa teorica 12-14 m<sup>2</sup>/l per strato. Con contenuto solidi in volume pari a circa 49% e peso specifico di circa 1,65 Kg/l.