

## DESCRIZIONE

Pittura murale inodore per interni a base di resina sintetica in dispersione. A basso impatto ambientale, esente da emissioni di solventi.

## CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- Inodore, esente da solventi.
- Ottimo punto di bianco (91%).
- Ottimo potere coprente, classe 2 secondo EN 13300 per una resa di 6/7 m<sup>2</sup>/l complessivi.
- Rapida essiccazione.
- Lavabile con resistenza all'abrasione umida di classe 3 secondo la norma EN 13300.
- 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 (circa 2,5% gloss a 85°)

## DATI PRINCIPALI A 20° C e 50% U.R.

Peso specifico	Circa 1,44 Kg/l (bianco)
Contenuto solidi in volume	Circa 30%
Resa teorica	Circa 8-10 m <sup>2</sup> /l per strato in funzione della diluizione e delle condizioni del supporto
Tempi d'essiccazione	Secco al tatto: dopo 1 ora Secco in profondità: dopo 5 ore Ricopribile: dopo 5 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	Per applicazioni in mano unica diluire con acqua max. 5%, negli altri casi applicare due strati diluendo il prodotto con max. 10%. Miscelare accuratamente il prodotto prima dell'uso.		
Applicazione	Rullo/pennello	Spruzzo	Airless
Diluente consigliato	Acqua	Acqua	Acqua
Volume del diluente	5 - 10%	5 - 10%	5 - 10%
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 Sigmacryl Prim	Acqua	Pigmentato	Per supporti in buone condizioni
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

### Finitura

2 x Sigmakote Matt

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%.

## VOCE DA INSERIRE NEI CAPITOLATI D'APPALTO E PREVENTIVI

### SIGMAKOTE MATT – Specifica prodotto

Pittura murale inodore per interni a base di resina sintetica in dispersione. A basso impatto ambientale, esente da emissioni di solventi. Lavabile con resistenza all'abrasione umida di classe 3 secondo la norma EN 13300. Resa teorica 10 m<sup>2</sup>/l per strato con contenuto solidi in volume pari a circa 30% e peso specifico di circa 1,44 Kg/l