SIGMATT DEFENSE

6111

Pittura murale traspirante opaca per interni resistente alla proliferazione delle muffe

08 - 05 - 2025

DESCRIZIONE

Pittura murale traspirante opaca per interni resistente alla proliferazione delle muffe. Ottimo punto di bianco e ottima copertura. Tintabile in tinte pastello.

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- Specifica formulazione per contrastare la formazione di muffe sulle superfici interne.
- Ottimo potere coprente, classe 2 secondo EN 13300
- Ottimo punto di bianco
- Ottima dilatazione e facile da applicare
- Ideale per tinte pastello

SOSTENIBILITÀ E CERTIFICAZIONI

- 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.
- Contenuto VOC< 1 g/l

COLORE

Bianco, altre tinte ottenibili con sistema SigmaTint Absolu (tinte pastello)

BRILLANTEZZA

Opaco (circa 2,5% gloss a 60°)

DATI PRINCIPALI A 20° C e 50% U.R.

Peso specifico	Circa 1,55 Kg/l (bianco)
Contenuto solido in volume	Circa 47%
Resa teorica/consumi	Circa 12-14 m²/l per strato in funzione della diluizione e delle condizioni del supporto
Tempi d'essiccazione	Secco al tatto: 1 ora. Ricopribile: dopo 3 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'uso.		
Applicazione	Rullo/pennello	Spruzzo	Airless
Diluente consigliato	Acqua	Acqua	Acqua
Volume del diluente	20 - 30%	10 - 20%	10 - 20%
Diametro dell'ugello	-	1-2 mm	0,43-0,53 mm
Pressione all'ugello	-	3-4 atm	150 atm
Solvente per la pulizia	Acqua e sapone immediatamente dopo l'uso		

I dati forniti rappresentano le nostre migliori conoscenze riguardo le proprietà e le utilizzazioni del prodotto. PPG AC Italy srl. non ha alcun controllo sulla qualità e le condizioni del supporto, nonchè sulle molteplici variabili che possono influire sull'uso e sull'applicazione dei prodotti. PPG AC Italy srl non si assume alcuna responsabilità in ordine ai risultati. Prove sperimentali si svolgono a rischio dell'utilizzatore

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 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 Sigmalys Evo	Acqua	Pigmentato	Per supporti in buone condizioni
1 x Haftgrund Pigmentiert	Acqua	Pigmentato	Per supporti difficili

Finitura

2 x Sigmatt Defense

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

Sigmatt Defense – Specifica prodotto
Pittura traspirante murale per interni resistente alla proliferazione delle muffe. Resa teorica 12-14 m²/l per strato, con contenuto solidi in volume pari a circa 47% e peso specifico di circa 1,55 Kg/l.

I dati forniti rappresentano le nostre migliori conoscenze riguardo le proprietà e le utilizzazioni del prodotto. PPG AC Italy srl. non ha alcun controllo sulla qualità e le condizioni del supporto, nonchè sulle molteplici variabili che possono influire sull'uso e sull'applicazione dei prodotti. PPG AC Italy srl non si assume alcuna responsabilità in ordine ai risultati. Prove sperimentali si svolgono a rischio dell'utilizzatore