# SIGMACRYL DECOR

6075

Pittura murale lavabile senza emissioni di solventi

09 - 04 - 2024

#### **DESCRIZIONE**

Pittura acrilica lavabile per interni a basso impatto ambientale, senza emissioni di solventi (LF) e senza plastificanti esterni (ELF).

Idonea per supporti murali tradizionali (intonaci, laterizi, fibrocemento, cartongesso, ecc.), applicabile anche su pannelli in legno naturale e compositi.

#### **CARATTERISTICHE PRINCIPALI**

- Ottima lavabilita', resistenza all'abrasione umida di classe 2 secondo la norma EN 13300.
- Ottimo potere coprente, classe 2 secondo la norma EN 13300 per una resa di 7÷8 m²/l complessivi.
- Rapida essiccazione, assenza di odori sgradevoli, gli ambienti possono essere abitati dopo breve tempo dall' applicazione.

#### SOSTENIBILITÀ E CERTIFICAZIONI

- Report Eurofins per emissione VOC
- Conforme ai protocolli ambientali LEED, BREEAM e WELL
- EPD (Dichiarazione Ambientale di Prodotto) secondo EN 15804 che dichiara il ciclo di vita del prodotto (LCA Life Cycle Assessment)
- Pittura a basso impatto ambientale, classe A+ secondo Grenelle II
- 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.Lqs n. 161/2006) che prevede di limitare le emissioni di composti organici volatili (VOC) nell'ambiente.
- Contenuto VOC< 1 q/l

#### **COLORE**

Bianco. Altri colori riproducibili con il sistema SigmaTint Absolu

# **BRILLANTEZZA**

Opaco (circa 3,5% gloss a 85°)

## DATI PRINCIPALI A 20° C e 50% U.R.

Circa 1,47 Kg/l (bianco) Peso specifico Contenuto solidi in volume Circa 38%

Circa 10 m<sup>2</sup>/l per strato in funzione della Resa teorica

diluizione e delle condizioni del supporto

Fuori polvere: dopo 1 ora Tempi d'essiccazione Ricopribile: dopo 4-5 ore 12 mesi (teme il gelo). Vita di stoccaggio (in luogo fresco ed asciutto)

Punto d'infiammabilità (DIN 53213) Non rilevante

responsabilità in ordine ai risultati. Prove sperimentali si svolgono a rischio dell'utilizzatore

AF 04/24 Pagina 1 di 2

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

Pittura murale lavabile senza emissioni di solventi

00/5

09 - 04 - 2024

## **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	0 - 5%	0 - 5%	0 - 5%
Diametro dell'ugello	-	1-2 mm	0,43-0,48 mm
Pressione all'ugello	-	3-4 atm	140 atm
Colvente per la pulizia	Acqua a canona immediatamente dena l'uca		

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 Sigmalys Evo	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 Sigmacryl Decor

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 SIGMACRYL DECOR – Specifica prodotto**

Pittura murale lavabile per interni a basso impatto ambientale, VOC < 1g/I. Con resistenza all' abrasione umida di classe 2 secondo la norma EN 13300. Resa teorica 10 m²/l per strato. Con contenuto di solidi in volume pari a circa 38% e peso specifico di circa 1,47 Kg/l

AF 04/24 Pagina 2 di 2