SIGMA BRANDICOLOR

8243

Pittura murale lavabile per interni, senza solventi ad alta traspirabilità

27 - 09 - 2019

DESCRIZIONE

Pittura murale lavabile per interni, inodore a basso impatto ambientale, esente da solventi. Con innovativa formula Xtrem per un'elevatissima copertura ed un ottimo indice di bianco.

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- Inodore, esente da solventi.
- Resistenza all'abrasione umida, classe 3 secondo la norma EN 13300.
- Elevata permeabilità al vapore acqueo.
- Nuova formulazione "Xtrem" che conferisce elevata copertura, classe 1 secondo la norma EN 13300, ed ottimo indice di bianco.
- VOC< 1 q/l.
- EPD (Dichiarazione Ambientale di Prodotto) secondo EN 15804 che dichiara il ciclo di vita del prodotto (LCA Life Cycle Assessment)
- 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, altre tinte ottenibili con sistema SigmaTint Absolu

BRILLANTEZZA

Opaco (circa 2,8% gloss a 85°)

DATI PRINCIPALI A 20° C e 50% U.R.

Peso specifico Circa 1,43 Kg/l (bianco)

Contenuto solidi in volume Circa 41%

Resa teorica / consumi Circa 10 m²/l per strato in funzione della

diluizione e delle condizioni del supporto

Tempi d'essiccazione Ricopribile: dopo 4-5 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	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
Solvente per la pulizia	Acqua e sapone immed	Acqua e sapone immediatamente dopo l'uso	

AF 09/19 Pagina 1 di 2

Pittura murale lavabile per interni, senza solventi ad alta traspirabilità

27 - 09 - 2019

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 PrimAcquaPigmentatoPer supporti in buone condizioni1 x Sigmafix UniversalAcquaIncolorePer supporti in buone condizioni1 x Sigmaprim AssistAcquaPigmentatoPer supporti in buone condizioni1 x Sigmaprim SilgrundAcquaPigmentatoPer uniformare superfici leggermente

irregolari

Finitura

2 x Sigma Brandicolor

NB: non eseguire applicazioni quando la temperatura dell'ambiente e del supporto è inferiore a 5 $^{\circ}$ C o superiore a 30 $^{\circ}$ C ed U.R. superiore a 85%.

AF 09/19 Pagina 2 di 2



SIGMA BRANDICOLOR

8243

Pittura murale lavabile per interni, senza solventi ad alta traspirabilità

27 - 09 - 2019

ETICHETTE EDIFICI

BREEAM HEA02

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

LEED IEQ 4.2 - 2009

CONTENUTO VOC	LIMITE VOC (g/l)	CONFORME ALLA LEED IEQ 4.2
0,2 g/l	50 g/l	Sì

VOCE DA INSERIRE NEI CAPITOLATI D'APPALTO E PREVENTIVI SIGMA BRANDICOLOR- Specifica Prodotto

Pittura murale inodore per interni, a basso impatto ambientale, esente da solventi. Resistente all'abrasione umida: classe 3 secondo EN 13300, potere coprente classe 1 secondo EN 13300 - Resa teorica 10 m²/l per strato.

Con contenuto solidi in volume pari a circa 41% e peso specifico di circa 1,43 Kg/l

AF 09/19 Pagina 3 di 2

