

DESCRIZIONE

Idropittura murale lavabile per interni, inodore a basso impatto ambientale, esente da solventi.

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- Inodore, esente da solventi
- Resistenza all'abrasione umida, classe 3 secondo la norma EN 13300
- Elevata permeabilità al vapore
- Ottimo copertura, classe 1 secondo la norma EN 13300 per una resa di 6,25 m²/l complessivi

COLORE

Bianco, altre tinte ottenibili con sistema Sigmatint

BRILLANTEZZA

Opaco profondo (Gloss 3,8% a 85°)

DATI PRINCIPALI A 23°C – 50% U.R. (DIN 50014)

Peso specifico	Circa 1,54 Kg/l
Contenuto solidi in volume	Circa 41%
Resa teorica / consumi	Circa 10 m ² /l per mano in funzione dell'assorbimento del supporto
Tempi d'essiccazione	Ricopribile: dopo 4-5 ore
Vita di stoccaggio (<i>in luogo fresco ed asciutto</i>)	12 mesi
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	0 - 5%	0 - 5%	0 - 5%
Diametro dell'ugello	-	1,5-2 mm	0,46-0,53 mm
Pressione all'ugello	-	3-4 atm	165 atm
Solvente per la pulizia	Acqua immediatamente dopo l'uso		

PRECAUZIONI DI SICUREZZA

Vedere le schede 1430 - 1431 "Istruzioni per la sicurezza" e la scheda di sicurezza del prodotto

DATI SUPPLEMENTARI

Potere coprente secondo la norma EN 13300

Le classi di copertura sono attribuite facendo riferimento al quantitativo di prodotto applicato su supporto liscio e non assorbente.

Classe	1	2	2	3	3
% copertura	99,50	99,35	99,05	98,35	97,20
Resa m ² /l	6,25	7,1	8,3	10	12,5
Consumo ml/m ²	160	140	120	100	80

CICLI D'APPLICAZIONE

Specifica 1	Preparazione	Finitura
Superfici nuove e regolari.	Agire su intonaco maturo, pulito ed asciutto, esente da polvere e parti scarsamente aderenti. Nel caso isolare con fissativo all'acqua senza solventi Sigmax Universal SF diluito max 1:4 con acqua	Applicare 2 x Sigma Brandicolor diluito con acqua max 5% (resa teorica circa 10 m ² /l per mano).
Specifica 2	Preparazione	Finitura
Superfici nuove e vecchie con forti irregolarità.	Agire su intonaco maturo, pulito ed asciutto, esente da polvere e parti scarsamente aderenti. Eseguire le opportune rasature o stuccature, dopo l'essiccazione e la maturazione, isolare con fissativo all'acqua senza solventi Sigmax Universal SF diluito max 1:4 con acqua.	Applicare 2 x Sigma Brandicolor diluito con acqua max 5% (resa teorica circa 10 m ² /l per mano).

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

SIGMA BRANDICOLOR– Specifica Prodotto

Idropittura murale inodore per interni, a basso impatto ambientale, esente da solventi. Resistente all'abrasione umida: classe 3 secondo EN 13300.

Peso specifico circa 1,54 Kg/l - Resa teorica 10 m²/l per mano