

DESCRIZIONE

Idropittura murale inodore per interni a base di resina sintetica in dispersione. A basso impatto ambientale, esente da emissioni di solventi (VOC < 1 g/l).

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- Inodore, esente da solventi
- Ottimo punto di bianco (91%).
- Ottimo potere coprente, classe 1 secondo EN 13300 per una resa di 6/7 m²/l complessivi
- Rapida essiccazione
- Lavabile con resistenza all'abrasione umida di classe 3 secondo la norma EN 13300

COLORE

Bianco - Tinte pastello attenibili con sistema Sigmatint

BRILLANTEZZA

Opaco (2,5% a 60°)

DATI PRINCIPALI A 23°C - 50% U.R.

| | |
|--|---|
| Peso specifico | Circa 1,44 Kg/l |
| Contenuto solidi in volume | Circa 30% |
| Resa teorica | Circa 8-10 m ² /l per mano - (0,125 - 0,100 l/m ²) in funzione della diluizione e dall'assorbimento 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 |
| Punto d'infiammabilità (DIN 53213) | Non rilevante |

ISTRUZIONI PER L'USO

Per applicazioni in mano unica diluire con acqua max. 5%, negli altri casi applicare due mani diluendo max. 10%.

MISCELAZIONE

Miscelare accuratamente il prodotto prima dell'uso.

APPLICAZIONE

| | Rullo/pennello | Aria | Airless |
|-------------------------|---------------------------------|------------|----------------|
| Diluente consigliato | Acqua | Acqua | Acqua |
| Volume del diluente | 5 - 10% | 5 - 20% | 0 - 10% |
| 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

SIGMAKOTE MATT

Idropittura murale per interni esente da emissioni di solventi

8229

23 - 08 - 2004

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 | 1 | 2 | 2 | 2 |
|---------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|
| % copertura | 99,70 | 99,60 | 99,40 | 98,95 | 98,30 |
| Resa m/l ² | 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

Intonaco e calcestruzzo.

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 Sigmakote Matt (resa teorica circa 10 m²/l per mano).

Specifica 2

Preparazione

Finitura

Superfici vecchie o sfarinanti.

Agire su intonaco maturo, pulito ed asciutto, esente da polvere e parti scarsamente aderenti. Isolare con fissativo all'acqua senza solventi Sigmax Universal SF diluito max 1:4 con acqua.

Applicare 2 x Sigmakote Matt (resa teorica circa 10 m²/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

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

Peso specifico 1,44 Kg/l - Contenuto solidi in volume 30% - Resa teorica 10 mq/l per mano