

## DESCRIZIONE

Pittura murale lavabile per interni ed esterni protetti. Finitura ad uso universale, applicabile su intonaco, laterizi, fibrocemento, legno, ecc.

## CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- Elevata resistenza all'abrasione umida classe 1 secondo EN 13300.
- Ottima dilatazione e facile da applicare.
- Ottimo potere coprente, classe 2 secondo EN 13300 per una resa di 6-7 m<sup>2</sup>/l complessivi.
- Elevata resistenza agli agenti atmosferici.
- VOC < 1 g/l.
- Pittura E.L.F. (*Emission-und losemittelfrei*), totalmente esente da emissioni di sostanze nocive e solventi.
- Simbolo DUBOKEUR ® rilasciato dall'istituto NIBE (istituto olandese di bioedilizia ed ecologia) che certifica i prodotti come migliore scelta eco-compatibile.
- 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. Altri colori riproducibili con sistema Sigmatint Absolu

## BRILLANTEZZA

Opaco (circa 6% gloss a 85°)

## DATI PRINCIPALI A 20° C e 50% U.R.

Peso specifico	Circa 1,45 Kg/l (bianco)
Contenuto solido in volume	Circa 42%
Resa teorica/consumi	Circa 8-10 m <sup>2</sup> /l per strato in funzione della diluizione e delle condizioni del supporto
Tempi d'essiccazione	Secco al tatto: 2 ore. Secco in profondità: 2 ore Ricopribile: dopo 4 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 - 10%	0 - 10%	0 - 10%
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 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 Sigmacryl Prim	Acqua	Pigmentato	Per supporti in buone condizioni
1 x Sigmax Universal	Acqua	Incolore	Per supporti in buone condizioni
1 x Sigmax Assist	Acqua	Pigmentato	Per supporti in buone condizioni
1 x Sigmax Silgrund	Acqua	Pigmentato	Per uniformare superfici leggermente irregolari

#### Finitura

2 x Sigmax Superlatex

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%. Non applicare il prodotto su muri assolati e proteggere le superfici trattate per almeno 48 ore dalla pioggia.

## SOSTENIBILITA' AMBIENTALE DEL PRODOTTO

INDICATORE	SPIEGAZIONE	PUNTEGGIO 5 = MIGLIORE 1 = PEGGIORE
 AMBIENTE	Esaurimento risorse, impatto ambientale, smaltimento	3
 SALUTE	Impatto sulla salute per l'applicatore, qualità aria in ambiente interno	4
 PERFORMANCE	Durabilità, performance tecniche	4

## ETICHETTE EDIFICI

### BREEAM HEA02

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

### LEED IEQ 4.2 – 2009

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

## VOCE DA INSERIRE NEI CAPITOLATI D'APPALTO E PREVENTIVI

### SIGMATEX SUPERLATEX – Specifica prodotto

Pittura lavabile murale per interni ed esterni protetti. Resistenza all'abrasione umida classe 1 secondo la norma EN 13300. Applicazione in due strati su superfici murali, fibrocemento e legno opportunamente predisposti.

Resa teorica 8-10 m<sup>2</sup>/l per strato. Con contenuto solidi in volume pari a circa 42% e peso specifico di circa 1,45 Kg/l