

DESCRIZIONE

Pittura acrilica lavabile per interni specificatamente formulata per l'applicazione diretta su cartongesso. Sigma Gypsum permette di ottenere un'ottima adesione sul cartongesso ed un'eccellente copertura.

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- Applicabile direttamente su cartongesso
- Ottima adesione
- Buona lavabilità, classe 3 secondo EN 13300
- Ottima copertura, classe 2 secondo la norma EN 13300 per una resa di 6,25 m²/l complessivi.
- Additivazione silossanica per migliorare le caratteristiche applicative
- 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 (COV) nell'ambiente.

COLORE

Bianco

BRILLANTEZZA

Opaco profondo

CARATTERISTICHE TECNICHE A 20°C e 65% U.R.

Peso specifico	Circa 1,48 (bianco)
Contenuto solido in volume	Circa 42,4%
Resa teorica/consumo	Circa 12 m ² /l per strato in funzione della diluizione e delle condizioni del supporto.
Tempi d'essiccazione	Secco al tatto: dopo 1 ora Ricopribile: dopo 6-8 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	0-15%	5 - 20%	5 - 20%
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

Per superfici murali diverse dal cartongesso, scegliere uno fra i seguenti fissativi:

1 x Sigmacryl Prim	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 Sigma Gypsum

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%.

ETICHETTE EDIFICI**BREEAM HEA02**

CONTENUTO VOC SECONDO ISO 11890-2:2006	LIMITE VOC (g/l)	CONFORME ALLA BREEAM HEA02
0,3 g/l	30 g/l	Sì

LEED IEQ 4.2 – 2009

CONTENUTO VOC	LIMITE VOC (g/l)	CONFORME ALLA LEED IEQ 4.2
0,3 g/l	50 g/l	Sì

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

Pittura murale all'acqua acrilica lavabile per interni. Specificatamente formulata per l'applicazione diretta su cartongesso. Con contenuto solidi in volume pari a circa 42,4%, peso specifico di circa 1,48 kg/l e resa teorica di 12 m²/l.