

DESCRIZIONE

Finitura opaca lavabile per interni dotata di estrema capacità di copertura in un solo strato grazie all'High Covering Technology. Uno solo strato di Extra-One 3in1 sostituisce l'applicazione del fondo e di 2 strati di finitura. A basso impatto ambientale con etichettatura Ecolabel.

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- Finitura con estrema copertura grazie ad High Covering Technology
- Uno solo strato sostituisce l'applicazione del fondo e 2 strati di finitura
- Utilizzabile senza primer per supporti in buone condizioni
- Buona ritoccabilità
- Elevata copertura classe 1 secondo EN 13300
- Elevata resistenza all'abrasione umida classe 1 secondo EN 13300
- Finitura opaca

SOSTENIBILITÀ E CERTIFICAZIONI

- Report Eurofins per emissione VOC
- EPD (Dichiarazione Ambientale di Prodotto) secondo EN 15804 che dichiara il ciclo di vita del prodotto (LCA Life Cycle Assessment)
- Etichettatura Ecolabel per il basso impatto ambientale
- Il prodotto può essere impiegato in cantieri che rientrano nell'ambito del Decreto CAM Edilizia criteri obbligatori (versione 23 giugno 2022, s.m.i. e versione 24 novembre 2025)
- Contribuisce all'ottenimento dei crediti per i protocolli ambientali LEED, BREEAM e WELL
- Pittura a basso impatto ambientale, classe A+ secondo Grenelle II
- 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 (tinte pastello)

BRILLANTEZZA

Opaco (circa 2% gloss a 85°)

DATI PRINCIPALI A 20° C e 50% U.R.

Peso specifico	Circa 1,51 ± 0,05 Kg/l (bianco)
Contenuto solidi in volume	Circa 39,4%
Resa teorica / consumi	Circa 7-10 m²/l per strato in funzione della diluizione e delle condizioni del supporto
Tempi d'essiccazione	Secco al tatto: dopo 2 ore Ricopribile: dopo 6 ore
Vita di stoccaggio (in luogo fresco ed asciutto)	12 mesi (teme il gelo)
Punto d'inflammabilità (DIN 53213)	Non rilevante

SIGMA EXTRA ONE 3IN1

Finitura per interni con High Covering Technology

6112

16 -01 - 2026

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	-	1-2 mm	0,43-0,48 mm
Pressione all'ugello	-	3-4 atm	140 atm

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.

Finitura

1 x Sigma Extra One 3in1

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 EXTRA ONE 3IN1– Specifica Prodotto

Finitura opaca lavabile per interni dotata di estrema capacità di copertura in un solo strato grazie all'High Covering Technology. A basso impatto ambientale con etichettatura Ecolabel. Resistente all'abrasione umida classe 1 e copertura classe 1 secondo EN 13300. Resa teorica 7-10 m²/l per strato. Con contenuto solidi in volume pari a circa 39,4% e peso specifico di circa 1,51 Kg/l.