

DESCRIZIONE

Pittura ad alte prestazioni per esterni con elevatissima resistenza agli agenti atmosferici e potere anticarbonatazione. Grazie alla speciale tecnologia Quick Rain Resistance a base di innovativi leganti acrilici, Sigma Facade Topcoat Matt ha un rapidissimo fuori pioggia di soli venti minuti. Applicabile direttamente sulle superfici murali senza l'utilizzo di primer.

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- Rapidissimo fuori pioggia in 20 minuti grazie alla speciale tecnologia Quick Rain Resistance
- Elevata resistenza agli agenti atmosferici
- Finitura anticarbonatazione classe C1 in base EN 1062-6 Sd (CO₂) > 50 m.
- Buona traspirabilità classe V2 secondo EN 1062-1
- Elevata idrorepellenza classe W3 secondo EN 1062-3
- Applicabile nelle 4 stagioni in un intervallo di temperature tra 2°C e 35°C
- Ottima adesione al supporto e applicabile senza l'uso preventivo del primer.
- Elevata resistenza alla proliferazione di muffe e alghe
- Elevata copertura e indice di bianco
- EPD (Dichiarazione Ambientale di Prodotto) secondo EN 15804 che dichiara il ciclo di vita del prodotto (LCA Life Cycle Assessment)
- **Codifica prodotto EN 1062: G3-E3-S1-V2-W3-A0-C1**

SOSTENIBILITÀ E CERTIFICAZIONI

- EPD (Dichiarazione Ambientale di Prodotto) secondo EN 15804 che dichiara il ciclo di vita del prodotto (LCA Life Cycle Assessment)
- 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
- 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 il sistema SigmaTint Absolu

BRILLANTEZZA

Opaco classe G3 secondo EN 1062

DATI PRINCIPALI A 20° C e 50% U.R.

Peso specifico	Circa 1,6 ± 0,05 Kg/l (bianco)
Contenuto solidi in volume	Circa 52%
Resa teorica	Circa 6 - 8 m ² /l per strato in funzione della diluizione e delle condizioni del supporto
Tempi d'essiccazione	Secco al tatto: dopo 1 ore Ricopribile: dopo 8-12 ore
Vita di stoccaggio (in luogo fresco ed asciutto)	12 mesi (teme il gelo)
Punto d'inflammabilità (DIN 53213)	Non rilevante

ISTRUZIONI PER L'USO

MISCELAZIONE	Miscelare accuratamente il prodotto prima dell'uso.	
APPLICAZIONE	Rullo, pennello	Airless
Diluyente consigliato	Acqua	Acqua
Volume del diluyente	5 - 10%	5 - 10%
Diametro dell'ugello	-	0,53 – 0,63 mm
Pressione all'ugello	-	150 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.

Finitura

2 x Sigmafacade Topcoat Matt

N.B. Per superfici particolarmente sfarinanti e assorbenti è necessario applicare preventivamente un primer a solvente scegliendo fra i seguenti: Sigma Unigrund S fondo incolore, Sigmafix Impression fondo pigmentato, Sigma Fix Syn fondo silossanico

NB: non eseguire applicazioni quando la temperatura dell'ambiente e del supporto è inferiore a 2 °C o superiore a 35 °C ed U.R. superiore a 90%.

VOCE DA INSERIRE NEI CAPITOLATI D'APPALTO E PREVENTIVI**SIGMAFAÇADE TOPCOAT MATT – Specifica prodotto**

Pittura ad alte prestazioni per esterni con speciale tecnologia Quick Rain Resistance. Eccellente resistenza agli agenti atmosferici, elevata adesione alle superfici murali. Finitura anticarbonatazione ad alta resistenza alla diffusione di CO₂ secondo la norma EN 1062-6 classe C1. Con contenuto solidi in volume pari a circa 52%, peso specifico di circa 1,6 Kg/l e resa teorica per strato di 6-8 m²/l.