

DESCRIZIONE

Rivestimento a spessore di finitura autopulente, nanotecnologico, con speciale tecnologia Self Clean Technology. Grazie alla sua speciale struttura nanotecnologica Facade Putz Selfclean ha un basso assorbimento di sporco e mantiene pulite le facciate nel tempo. Particolarmente indicato per la protezione delle facciate, sistemi a cappotto, superfici in cemento armato e intonaci.

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- Effetto autopulente grazie alla speciale tecnologia Self Clean Technology
- La particolare formulazione nanotecnologica contrasta l'assorbimento dello sporco.
- Buona permeabilità al vapore acqueo, classe V2 secondo EN 1062.
- Elevata idrorepellenza, classe W3 secondo EN 1062.
- Buona elasticità classe A1 secondo EN 1062, ideale per microcavillature
- Elevata resistenza alla proliferazione di muffe e alghe
- Elevata resistenza agli agenti atmosferici.
- Ottimo potere di adesione al supporto.
- Elevato potere mascherante per supporti irregolari
- Idoneo alla valutazione ETA 18/1013 Sigmaisol EPS
- 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
- **Codifica prodotto EN 1062: G3-E5-S3-V2-W3-A1-C0**

COLORE

Bianco. Altri colori riproducibili con sistema SigmaTint Absolu

BRILLANTEZZA

Opaco

DATI PRINCIPALI A 23° C e 50% U.R.

Peso specifico	Circa 1,60 Kg/l
Contenuto solido in volume	Circa 63%
Resa teorica	1,5 mm: 1,9 - 2,2 Kg/m ²
Tempi d'essiccazione	Secco al tatto: dopo 6 ore Ricopribile: dopo 12 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	a) stendere il prodotto con frattazzo in acciaio inox b) livellare ed uniformare la superficie con frattazzo in plastica
Diluyente consigliato	Pronto all'uso
Volume del diluyente	-
Diametro dell'ugello	-
Pressione all'ugello	-
Solvente per la pulizia	Acqua e sapone immediatamente dopo l'uso

CICLI D'APPLICAZIONE

Condizioni 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 sale.

N.B. In caso di superfici già pitturate verificare la compatibilità e l'adesione del sistema proposto.

Fissativo

Applicazione del fissativo, in funzione del tipo di supporto:

1 x Unigrund S	Solvente	Incolore	Per supporti sfarinanti
1 x Sigmax impression	Solvente	Pigmentato	Per supporti sfarinanti
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
1 x Sigmax Prim	Acqua	Pigmentato	Per supporti in buone condizioni
1 x Haftgrund Pigmentiert	Acqua	Pigmentato	Per supporti difficili

Finitura

1 o 2 x Sigma Facade Putz Selfclean in base alle condizioni del supporto

NOTA BENE:

- 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 assalati e proteggere le superfici trattate per almeno 48 ore dalla pioggia.
- Assicurarsi per la stessa specchiatura di facciata di utilizzare l'identico numero di partita del prodotto
- Eventuali interruzioni di posa o continuazioni di lavoro devono essere realizzate in corrispondenza di spigoli o giunti tecnici

VOCE DA INSERIRE NEI CAPITOLATI D'APPALTO E PREVENTIVI

SIGMA FACADE PUTZ SELF-CLEAN – Specifica prodotto

Rivestimento a spessore autopulente, nanotecnologico, con speciale tecnologia Self Clean Technology. Particolarmente indicata per la protezione delle facciate, sistemi a cappotto, superfici in cemento armato, intonaci.

Idrorepellenza classe W3 secondo EN 1062. Con contenuto solidi in volume pari a 63% e peso specifico di circa 1,60 Kg/l.