

UNISILK AMBIENTE



PITTURA FINE OPACA AI SILICATI PER ESTERNI ED INTERNI

DESCRIZIONE

Pittura minerale liscia a base di silicato di potassio in fase acquosa per esterni ed interni. Indicata per intonaci bastardi, civili, a base cemento e premiscelati. Particolarmente idoneo per la ristrutturazione dei centri storici.

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- Alto potere diffusivo
- Tecnologia TBM (Tecnologia con Biocida Microincapsulato) per un'elevata resistenza del film alla proliferazione di muffe e alghe con rilascio graduale dei principi attivi contenuti
- Aspetto minerale che dona un effetto estetico molto raffinato
- Bassa termoplasticità grazie alla natura minerale
- Ottima diffusione al vapore acqueo classe V1 secondo norma Europea EN 1062-1
- Idrorepellente, classe W3 secondo norma EN 1062-3
- 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-E3-S1-V1-W3-A0-C0**

ASPETTO

Opaco

COLORAZIONE

Bianco – Altri colori riproducibili con il sistema tintometrico ABSOLU SYSTEM (bianco-base neutra)

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

Peso specifico:	1,50 ± 0,05 kg/l (bianco)
Residuo secco in peso (110°C):	61% ±2
Viscosità (Brookfield):	Non rilevabile
Resa teorica:	7 - 10 m ² /l per strato in funzione delle condizioni del supporto
Tempi di essiccazione:	Secco al tatto: 3-6 ore Ricopribile: 8 - 12 ore (i tempi possono variare in base alle condizioni ambientali)
Vita di stoccaggio (in luogo fresco ed asciutto):	12 mesi (teme il gelo)
Punto d'infiammabilità (DIN 53213):	Non rilevante

29-07-2021

PPG Architectural Coatings Italy S.r.l. - I dati forniti rappresentano le nostre migliori conoscenze riguardo le proprietà e le utilizzazioni del prodotto. PPG AC Italy non ha alcun controllo sulla qualità e le condizioni del supporto, nonché sulle molteplici variabili che possono influire sull'uso e sull'applicazione dei prodotti. PPG AC Italy non si assume alcuna responsabilità in ordine ai risultati.

Prove sperimentali si svolgono a rischio dell'utilizzatore.

UNIVER

A PPG brand

ISTRUZIONI PER L'USO

Miscelare accuratamente il prodotto prima dell'uso

Applicazione:	Pennello, rullo	Spruzzo	Airless
Diluyente consigliato:	Acqua	Acqua	Acqua
Volume del diluyente:	10 - 30%	10 - 30%	10 - 30 %
Diametro ugello	-	1 - 2 mm	0,43 - 0,53 mm
Pressione all'ugello	-	3 - 4 atm	140 atm

CICLI D'INTERVENTO

PREPARAZIONE DEL SUPPORTO

Agire su superfici esenti da polvere e parti scarsamente aderenti. In caso di contaminazioni di muffe o alghe trattare le superfici con Idrosan K Plus. 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 UNISILK PRIMER - fissativo ai silicati all'acqua opportunamente diluito in base alle condizioni delle superfici

1 x FULLACRIL PRIMER - fondo riempitivo pigmentato per superfici leggermente disuniformi

1 x CLORFIX - fissativo a solvente per supporti leggermente sfarinati

FINITURA

2 x UNISILK AMBIENTE

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.

SPECIFICHE DI CAPITOLATO

Pitturazione con idropittura minerale a base di silicato di potassio, per superfici esterne ed interne. La specifica formulazione con cariche minerali e additivi speciali dona alle facciate una protezione ottimale senza pregiudicarne la traspirabilità. Con residuo secco in peso pari a circa 61% ± 2, peso specifico di 1,50 ± 0,05 kg/l ed una resa teorica di 7 - 10/ m²/l per strato.

29-07-2021

PPG Architectural Coatings Italy S.r.l. - I dati forniti rappresentano le nostre migliori conoscenze riguardo le proprietà e le utilizzazioni del prodotto. PPG AC Italy non ha alcun controllo sulla qualità e le condizioni del supporto, nonché sulle molteplici variabili che possono influire sull'uso e sull'applicazione dei prodotti. PPG AC Italy non si assume alcuna responsabilità in ordine ai risultati.

Prove sperimentali si svolgono a rischio dell'utilizzatore.

UNIVER

A PPG brand