

# UNILAST SILOSSANICO

**UNIVER**  
UNA MANO AL TUO LAVORO.



PITTURA ELASTO-SILOSSANICA ANTIALGA

## DESCRIZIONE

Pittura elasto-silossanica a base di specifiche resine elastomeriche e silossaniche ad acqua. Indicata per supporti cavillati, con buona permeabilità al vapore grazie alla natura silossanica. Indicato per cemento armato, intonaci bastardi, civili, a base cemento e premiscelati.

## CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- Adatta per facciate esterne particolarmente esposte alle intemperie, grazie all'eccellente idrorepellenza
- Particolare formulazione antialga per prevenire la formazione di alghe sulle superfici.
- Buona elasticità del film di pittura
- Buona traspirabilità classe V2 ( $S_d = 0,36$ ) secondo EN 1062 grazie alla natura silossanica
- Ottima idrorepellenza classe W3 ( $w = 0,02 \text{ kg m}^2\text{h}^{1/2}$ ) secondo EN 1062
- Elevato potere anticarbonatazione classe C1 secondo EN 1062-6 con  $S_d(\text{CO}_2) > 50 \text{ m}$
- 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: G2-E4-S1-V2-W3-A4-C1**

## 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:	1,4 ± 0,05 kg/l (bianco)
Residuo secco in peso (110°C):	72% ±2
Viscosità (Brookfield):	550 – 750 P (spindle 5 – speed 3)
Resa teorica:	5 - 6 m <sup>2</sup> /l per strato in funzione delle condizioni del supporto
Tempi di essiccazione:	Secco al tatto: 2-3 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

13-07-2017

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	Airless
Diluente consigliato:	Acqua	Acqua
Volume del diluente:	0 - 5%	0 - 5 %
Diametro ugello	-	0,58 - 0,63 mm
Pressione all'ugello	-	150-180 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 ISOACRIL - fissativo all'acqua opportunamente diluito in base alle condizioni delle superfici
- 1 x ISOACRIL HP ECO - fissativo all'acqua acrilico ad alta penetrazione
- 1 x POLIFOND PRIMER - fondo riempitivo elasto - silossanico
- 1 x CLORFIX - fissativo a solvente per supporti leggermente sfarinanti
- 1 x CLORFIX PIGMENTATO - fondo a solvente pigmentato per superfici sfarinanti

### FINITURA

2 x UNILAST SILOSSANICO

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

Pittura elasto-silossanica a base di specifiche resine elastomeriche e silossaniche ad acqua. Particolarmente formulata per il trattamento delle cavillature e con buona permeabilità al vapore classe V2 secondo EN 1062 e ottima idrorepellenza classe W3 secondo EN 1062. Con residuo secco in peso pari a circa 72% ± 2, peso specifico di 1,4 ± 0,05 kg/l ed una resa teorica di 5-6 m<sup>2</sup>/l per strato.

### INFO PRODOTTO



### ASSISTENZA



13-07-2017

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