

## EUROSILOSSANICO

### Pittura opaca a base di emulsioni silossaniche traspirante e idrorepellente per facciate

#### CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

Resistente alle intemperie, possibilità di ottenere innumerevoli tonalità, liscio e ben coprente. Ancora bene sulle superfici, idrorepellente, respinge lo sporco, non è termoplastico, non ingiallisce e resiste all'invecchiamento. E' altamente permeabile al vapore acqueo, idrorepellente secondo DIN 4108, lascia passare l'anidride carbonica, per questo particolarmente adatto a intonaci macroporosi,, resiste allo smog.

#### INFORMAZIONI SUL PRODOTTO



2 h  
SECCO AL TATTO  
(25 C° 60% U.R.)

12 h  
PER  
RICOPERTURA



SI:  
Da +5 C° + 30C°

NO:  
Da -5 C° a + 30 C°



10-15%V/V



15% V/V

#### CAMPI DI IMPIEGO

Finitura Water proofing a base di emulsione di siliconi secondo DIN 55945, idrorepellente e altamente traspirante, applicabile su intonaci minerali e come pittura di rinnovo su rivestimenti ben ancorati a base di silicati e di dispersioni opache, o su intonaci plastici. Finitura opaca come la calce per il restauro di facciate in edifici d'epoca e monumentali. Traspirante e protettiva per edifici di nuova costruzione.

#### PULIZIA DEGLI ARNESI

Pulire gli arnesi subito dopo l'uso con acqua tiepida

#### CONFEZIONI

4 litri e 14 litri

#### COLORAZIONE

Bianco e colorabile con i coloranti del sistema tintometrico POS di Eurovernici in innumerevoli tonalità con pigmenti resistenti alla luce, nelle tonalità dei campionari NSC – RAL – IRIDE – TUC – ZETACOLOR. Colorabile anche con paste coloranti concentrate universali al 5% massimo dalla base bianca.

#### IMPORTANTE

- Teme il gelo
- Proteggere dalla pioggia battente nei primi giorni successivi alla applicazione
- Durante l'applicazione proteggere marmi e parti metalliche
- Stoccare in luogo asciutto, fresco e al riparo dal sole

## PRECAUZIONI DI SICUREZZA

- Conservare il barattolo ben chiuso e al riparo dal gelo;
- Non richiedere etichettatura (D.L. N°52 del 03-02-97 e successive modifiche ed integrazioni);
- Le informazioni per l'utilizzatore sono contenute nella relativa scheda di sicurezza;
- I contenitori vuoti o con leggere tracce di pellicola di prodotto residuo essiccato devono essere smaltite secondo le disposizioni locali.

## DATI TECNICI E CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

<b>CLASSIFICAZIONE</b>	UNI 8681	Pittura per strato di finitura, in dispersione acquosa, monocomponente, ad essiccamento chimico reattivo, opaca, a base di legante silossanico inorganico (B4.C.O.C.2.QA)
<b>PESO SPECIFICO</b>		1,55 ± 0.030 Kg/l
<b>PUNTO INFIAMMABILITÀ</b>	EN 13501-1:2002	incombustibile
<b>RESISTENZA ALLO SFARINAMENTO</b>	ASTM-D-659	800 h (UV Condensa)
<b>VALORE DI ASSORBIMENTO DI ACQUA</b>	EN 1062-3	W= 0.43 kg/(m <sup>2</sup> • h 0,5)
<b>DIFFUSIONE AL VAPORE</b>	EN 1062-1	<400 m Sd 0.06 g/m <sup>2</sup> (24 h)
<b>RESISTENZA AL LAVAGGIO</b>	EN 10795	< 5000 cicli spazzola
<b>PRESA DI SPORCO</b>	EN 10795	da ≤ 3 BASSA
<b>POTERE COPRENTE E RESA</b>	ISO 6504-3 M.U. 1631 RC 100 μm umidi	Classe 2
<b>NOCIVITÀ</b>	EN 13501-1:2002	Non nocivo per la salute e per l'ambiente
<b>VALORE PH</b>	DIN 19266	7,8/8
<b>VOC</b>	2004/42/CE	Pitture per pareti esterne di supporto minerale - Valore limite UE di COV per Eurosilossanico (cat. A/c): 40 g/L (2010). Questo prodotto contiene al massimo 40 g/L di COV.
<b>GRADO DI BRILLANTEZZA</b>	UNI EN ISO 2813	<5 GLOSS ( molto opaco)
<b>COMPOSIZIONE</b>		A base di copolimeri silossanici modificati con leganti acrilici inferiori al 3,5% secondo DIN 55945, in dispersione acquosa, pigmenti resistenti alla luce, extender selezionati

## CICLO APPLICATIVO DEL PRODOTTO

Il fondo deve essere portante, pulito, asciutto e libero da sostanze, che ne impediscano l'ancoraggio, sollecitazioni ed elementi, che possano alterarne la forma

### Intonaco nuovo ad intonaco civile

Applicazione dopo sufficiente asciugamento e completa maturazione dell'intonaco (all'incirca 28 giorni) Quindi applicare "PRIMER SILOSSANICO" pronto all'uso come fondo consolidante e idrofobizzante. Intonaco vecchio con superficie portante, struttura solida e sufficientemente ancorata al fondo. Rimuovere eventuali depositi di sporco. Piccoli buchi dell'intonaco vanno riparati con uno stucco adatto per facciate tipo Betonix. Dopo almeno 48 ORE applicare "FISSATIVO P22 diluito al 100%, muratura a vista di pietra arenaria calcarea e di mattoni senza giunte. Vanno trattati con PRIMER SILOSSANICO pronto all'uso come fondo consolidante e idrofobizzante. Riaffioramenti di salnitro vanno rimossi completamente spazzolando a secco: non risciacquare con acqua!

### Intonaco vecchio di calce, rivestimenti di cemento e ai silicati

Rivestimenti non ben aderenti, con tendenza a staccarsi o a sfarinare, vanno rimossi con idrolavaggio a pressione. Nel caso di impossibilità ad idrolavare agire carteggiando o spazzolando, con mezzi meccanici, e spolverare bene i residui. Piccole irregolarità dell'intonaco vanno riparate con uno stucco per facciate tipo BETONIX.

### **Rivestimenti elastici**

Se danneggiati e resi più fragili dalle intemperie possono essere sovrapplicati dopo un'adeguata pulizia. Se conservano parte della loro elasticità, sverniciare e pulire con idropulitrice.

### **Superfici sabbiose e sfarinanti**

Vanno spazzolate con cura e rinforzate con FONPLASTIX al Solvente pronto all'uso. Superfici molto sporche vanno pulite.

### **Rivestimenti a cappotto con pannelli isolanti di polistirolo**

Come fondo va applicato esclusivamente PRIMER SILOSSANICO pronto all'uso. Nel caso le pareti siano attaccate da muffe ed alghe applicare prima a pennello o a spruzzo una mano di PRIMER RISANANTE per disinfettare i supporti.

### **Vecchie pitture a base di dispersioni o intonaci plastici**

Pitture a base di dispersioni non portanti e intonaci plastici vanno rimossi completamente con sverniciatore o idropulitrice e risciacquati. Strati che si staccano vanno tolti completamente. Piccoli danni dell'intonaco vanno riparati con uno stucco per facciate tipo BETONIX. Quindi applicare FISSATIVO P22 diluito al 100% con acqua.

## **RESISTENZA AGLI EVENTI METEORICI**

Il prodotto completa i processi di essiccazione e di polimerizzazione nell'arco di 8 – 10 giorni in condizioni ambientali ottimali (5 – 30 °C; U.R. max. 85%). Qualora il prodotto, in questo lasso di tempo dovesse subire dilavamenti da parte dell'acqua piovana, si potrebbero evidenziare antiestetiche colature dall'aspetto traslucido e appiccicoso. Tale fenomeno, di natura temporanea, non influisce sulle caratteristiche qualitative del prodotto e può essere facilmente eliminato tramite idrolavaggio o attendendo i successivi eventi piovosi.

## **PRECAUZIONI**

- Conservare il barattolo ben chiuso e al riparo dal gelo.
- Non richiede etichettatura (D.L. N°52 del 03-02-97 e successive modifiche ed integrazioni).
- Le informazioni per l'utilizzatore sono contenute nella relativa scheda di sicurezza.
- I contenitori vuoti o con leggere tracce di pellicola di prodotto residuo essiccato devono essere smaltite secondo le disposizioni locali

## **VOCE DI CAPITOLATO**

Applicazione di PITTURA AI SILOSSANI con un consumo medio di \_\_\_\_\_ lt/mq da applicarsi in due mani al prezzo di euro \_\_\_\_\_ al mq. compreso materiali, manodopera, escluso ponteggi ed eventuali preparazioni della superficie.

*Tutte le indicazioni tecniche qui contenute sono frutto della nostra migliore esperienza, hanno carattere indicativo e non costituiscono garanzia di risultato. L'applicazione dei prodotti ha luogo al di fuori delle nostre possibilità di controllo e ricade pertanto sotto l'esclusiva responsabilità del cliente. Il corretto impiego dei materiali presuppone l'osservanza delle prescrizioni d'uso indicate nelle schede tecniche, in particolare per quanto riguarda la preparazione e idoneità dei supporti*