

## SILOXAN – TOP



Idropittura silossanica opaca di ottima qualità per esterni.

Colore	Bianco e "Colori per Esterni"
Confezioni	1 – 4 – 13 litri
Caratteristiche del prodotto	
Composizione	A base di resine silossanica e acrilica, pigmenti ossidi di elevata resistenza ai raggi U.V. e cariche lamellari.
Peso specifico medio	1,450 kg/l
Essiccazione	2 - 3 ore.
Resa	12 - 14 mq/l per mano dipendente dall'assorbimento e dalla ruvidità del supporto.
Copertura	Ottima.
Riempimento	Ottimo.
Aspetto del film	Opaco.
Resistenza alla abrasione umida	Oltre 20.000 cicli Gardner (norma ASTM 2486).
Resistenza alle Intemperie	Ottima.
Compatibilità	Non deve essere miscelato con altri prodotti al fine di non alterare le caratteristiche chimico-fisiche.

Altre proprietà **Ottima adesione.  
Idrorepellenza.  
Traspirabilità.  
Resistente all'attacco delle alghe e delle muffe.**

Conservazione In confezioni ben chiuse ed al riparo dal gelo.

---

Grado di trasmissione  
del'acqua liquida\*  $W=0,022 \text{ kg/mq/h}, 0,5$  classe W3 (norma UNI EN 1062-3:2008).

Resistenza alla  
diffusione del vapore\* $Sd=0,2488 \text{ m}$  (norma UNI EN ISO 7783-2:2001).

**\*Certificato n° 108/L del 10.06.2009 del laboratorio chimico "GFC CHIMICA srl" di Ferrara**

**Il prodotto risponde alla teoria di Kuenzel sulla protezione delle facciate.**

Valori limite per la protezione delle facciate secondo la teoria di Kuenzel:

$W=0,5 \text{ kg/mq/h}, 0,5$  (norma UNI EN 1062-3:2008).

$Sd = 1,4 \text{ m}$  (norma UNI EN ISO 7783-2:2001).

---

Modo d'impiego

Impiego Su intonaci minerali vecchi e nuovi dove si desidera lasciare inalterata la traspirabilità aumentando l'impermeabilità.

Applicazione Pennello, rullo o spruzzo.  
Per applicazione a spruzzo: diluizione 20% in volume con acqua, ugello: LP 419, pressione: 100-120 bar, filtro macchina: 60 Mash, filtro pistola: 100 Mash.

Diluizione 10 - 20% max. in volume con acqua.

Temperatura di  
applicazione 8 - 30 °C.

Umidità relativa max 85%.

Sovrapplicazione 4 - 5 ore.

Pulizia degli attrezzi Con acqua subito dopo l'uso.

---

Sistemi di applicazione **A) Muri nuovi:**  
- Accurata carteggiatura e/o spazzolatura per rimuovere sporco o

incoerenze superficiali.

- Applicare una mano a pennello di Isolante Silossanico, diluita al 100% in volume con acqua.
- Applicare due mani di Siloxan-TOP, diluite secondo le indicazioni sopra riportate.

**B) Muri vecchi:**

- Accurata carteggiatura e/o spazzolatura, rimuovendo eventuali vecchie mani di pittura non bene aderenti.
- Applicare una mano a pennello di Isolante Silossanico, diluita al 100% in volume con acqua.
- Applicare due mani di Siloxan-TOP, diluite secondo le indicazioni sopra riportate.

**Note**

Nel caso di supporti degradati, applicare una mano di Ancoral PLS diluita al 40-60% in volume con Diluente Sintetico 914090L.

Si sconsiglia l'applicazione su cemento o pitture sintetiche.

Si sconsigliano parziali o totali stuccature.

Non applicare su superfici esposte al sole diretto e proteggerle dalla pioggia per almeno 48/72 ore.

---

**Voce di capitolato**

Idropittura silossanica per esterno (tipo Siloxan-TOP); a base di resine silossanica e acrilica, pigmenti ossidi di elevata resistenza ai raggi U.V e cariche lamellari.

Resistenza alla  
abrasione umida

Oltre 20.000 cicli Gardner (norma ASTM 2486).

Grado di trasmissione  
del'acqua liquida

W=0,022 kg/mq/h0,5 (norma UNI EN 1062-3:2008).

Classe

W3 (norma UNI EN 1062-3:2008).

Resistenza alla  
diffusione del vapore

Sd=0,2488 m (norma UNI EN ISO 7783-2:2001).

Tutte le informazioni tecniche qui contenute sono fornite al meglio della ns. esperienza e conoscenza tecnica. Linvea garantisce la buona riuscita del lavoro realizzato con i ns. prodotti, a condizione che in sede di applicazione vengano seguite scrupolosamente le indicazioni tecniche sopra riportate ed il lavoro venga eseguito a perfetta regola d'arte, con perizia e professionalità.

Il Cliente è tenuto a verificare, prima della posa in opera, l'idoneità del prodotto per l'uso previsto, se necessario anche con prove preliminari. Ogni e qualsiasi responsabilità da parte di Linvea è esclusa e declinata, per i risultati ottenuti con l'impiego del materiale errato e/o al di fuori delle regole della buona tecnica.

Per informazioni più dettagliate si prega di consultare il nostro servizio di ASSISTENZA TECNICA.

