

# SIGMA SILOXAN HYDROPHOB SYN

Protettivo trasparente idrofobizzante silossanico a solvente

8235

09 - 05 - 2016

## DESCRIZIONE

Protettivo incolore, a base di resine silossaniche in solvente. Specifico per il trattamento idrofobizzante di pietre, mattoni a vista, pitture ed intonaci ai silicati e alla calce purchè siano totalmente maturate.

Conferisce al supporto idrorepellenza senza alterarne l'aspetto cromatico e la traspirabilità.

## CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- Elevata idrorepellenza
- Permeabile al vapore acqueo
- 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

## COLORE

Incolore

## BRILLANTEZZA

Opaco

## DATI PRINCIPALI A 20° C e 50% U.R.

Peso specifico	Circa 0,88 Kg/l
Contenuto solidi in volume	Circa 4,6%
Resa teorica	2÷5 m <sup>2</sup> /l in funzione dell'assorbimento del supporto (è consigliato fare delle prove pratiche preventive)
Tempi d'essiccazione	Secco al tatto : dopo 6 ore Ricopribile: dopo 12 ore
Vita di stoccaggio (in luogo fresco ed asciutto)	12 mesi
Punto d'infiammabilità (DIN 53213)	40°C

## ISTRUZIONI PER L'USO

MISCELAZIONE	Miscelare accuratamente il prodotto prima dell'uso
APPLICAZIONE	Pennello/Spruzzo
Diluyente consigliato	Pronto all'uso
Solvente per la pulizia	Thinner 20 - 05

N.B. Per ottenere un effetto idrofobizzante in profondità, applicare sino a rifiuto Sigma Siloxan Hydrophob Syn, procedendo dal basso verso l'alto.

## CICLI D'INTERVENTO

### Preparazione del supporto

**Pietre-mattoni a vista:** le superfici devono essere asciutte con un umidità massima dell'8/10%, esenti da polvere e parti scarsamente aderenti.

**Intonaci e pitture minerali:** Agire su intonaco maturo, pulito ed asciutto, esente da polvere e parti scarsamente aderenti. In caso sia presente una pitturazione minerale verificare che sia completamente essicata e carbonatata.

### Finitura

Applicare con diffusore a bassa pressione o a pennello il protettivo Sigma Hydrophob Syn. Per ottenere una completa idrofobizzazione, applicare a riufiuto con la tecnica "bagnato su bagnato" a partire dal basso verso l'alto.

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.

## VOCE DA INSERIRE NEI CAPITOLATI D'APPALTO E PREVENTIVI

### SIGMA SILOXAN HYDROPHOB SYN - Specifica Prodotto

Protettivo silossanico incolore a solvente. Specifico per il trattamento idrofobizzante di pietre, mattoni a vista, pitture ed intonaci ai silicati e a calce purchè siano totalmente maturate.

Con contenuto solidi in volume pari a circa 4,6% e peso specifico di circa 0,88 Kg/l