

# SOLVESIL

## PROTECTOR HIDROFUG SILOXANIC PENTRU INTERIOR SI EXTERIOR

cod 0770002

### DESCRIERE

SOLVESIL este un produs pe baza de polimeri siliconici, clasa polisiloxani, non-filmogeni, rezistentă la substanțe bazice și la agenții atmosferici. Datorită caracteristicilor sale este indicat pentru protecția hidrofobizantă a diferitelor tipuri de suprafețe minerale.

SOLVESIL penetrează suportul, reducând drastic absorbția apei de către suprafețe, menținând neschimbate permeabilitatea și aspectul inițial al zidurilor.

SOLVESIL împiedică atât farâmitarea progresivă a materialului de construcție, provocată de alternanța îngheț/dezghet, cât și formarea petelor albicioase inestetice provocate de sarurile hidrosolubile din ziduri.

### INDICATIDE UTILIZARE

Destinația de utilizare a SOLVESIL sunt suprafețele verticale interioare și exterioare, în orice condiții de expunere climatică și ambientală.

Poate fi aplicat pe suporturi minerale și pietroase absorbante, suprafețe din beton, beton celular, ciment armat, calcar și gresie, tencuieli și caramizi aparente.

- Nu poate fi aplicat pe zugrăveli vechi sau învelisuri organice.
- Nu poate fi aplicat pe suporturi neabsorbante (marmură lucioasă, granit) și ghips.

### CARACTERISTICI TEHNICE

- Natura liantului: Oligomer alchil-polisiloxanic.
  - Solvent: amestec de hidrocarburi alifatiche.
  - Masă volumică UNI EN ISO 2811-1:  $0.80 \pm 0.05$  kg/l.
  - Aspect: lichid transparent.
  - Uscare (25 °C și 65% U.R.): totală după 24 ore
- VOPSIRE ULTERIOARA: Nu poate fi acoperit cu straturi ulterioare de vopsea.

### PREGATIREA SUPORTULUI

- Suprafețe din material petros sau caramizi:
- Curățați și ștergeți de praf suprafețele; în prezența patinei de murdărie, cruste superficiale, scorojeli, etc., se recomandă curățarea suportului prin spălare, hidrosablare, microsablare sau curățare chimică. Se recomandă efectuarea unui test preliminar pentru a stabili cele mai eficiente metode și tipuri de curățare.
  - În prezența mușcăiului tratați suprafața cu COMBAT 222 detergent 4810222 și cu COMBAT 333 asanator 4810333 (vezi fișele tehnice respective).
  - Pe suportul uscat aplicați SOLVESIL în mai multe straturi, umed pe umed, până la saturație.

### INDICATIPENTRU APLICARE

- Condiții de mediu și suport:  
Temperatura mediului: Min. +8 °C / Max. +35 °C

Umiditatea relativă a mediului: <75%

Temperatura suportului: Min. +5 °C / Max. +35 °C

Umiditatea suportului: <10%

- Evitați aplicarea produsului în prezența condensului superficial sau sub acțiunea directă a soarelui.

- Unele: pensula, pistol cu presiune scăzută.

- Diluție: pregătit pentru utilizare.

- În aplicările cu pistolul utilizați injectoare de 1,2-1,4 mm diametru și presiuni de 2-2,5 kg/cm<sup>2</sup>.

- Nr. straturi: produsul va fi aplicat în mai multe straturi, umed pe umed, până la saturație, evitând scurgerea produsului.

- produsul își exercită acțiunea de hidrofugare după o zi de la aplicare.

- Protejați suprafețele tratate împotriva ploii timp de cel puțin 24 de ore de la aplicare.

- Curățarea uneltelor va fi efectuată cu Acquaragia 5200010.

- Consum indicativ: variabil în funcție de gradul absorbției al suportului. Se recomandă efectuarea de teste preliminare.

Consumuri indicative:

Beton 0,25-0,4 l/mp

Pietre naturale 0,3-1,2 l/mp

Caramizi aparente 0,6-1,0 l/mp

Tencuieli min. 0,5-0,8 l/mp

### COLORAREA

Produsul este disponibil în color.

### DEPOZITAREA

Temperatura maximă de conservare: +30 °C

Temperatura minimă de conservare: +5 °C

Stabilitate în recipientele originale, nedeschise, la temperatura adecvată: 18 luni

### INDICATIDE SIGURANTA

Nu intra sub incidența Directivei Legislative 161/2006 nociv – periculos pentru mediu

- inflamabil

- toxic pentru organismele acvatice, poate provoca efecte negative pentru mediul acvatic pe termen lung.

- nociv: poate afecta plămânilor în caz de înghițire.

- expunerea la vapori poate provoca uscarea și craparea pielii.

- inhalarea vaporilor poate provoca somnolență și vertij.

- a nu se lăsa la îndemâna copiilor.

- nu respirați vaporii

- Nu aruncați resturile în rețeaua de canalizare.

- utilizați doar în locuri bine ventilate.

- în caz de înghițire nu provocați vomă: consultați imediat medicul, prezentându-i recipientul sau eticheta.

Contine: naftă (petr.) grea hidrodesulfurată

Produsul trebuie transportat, utilizat și stocat conform normelor de igienă și siguranță în vigoare. După utilizare, nu aruncați recipientele în mediul înconjurător, lăsați resturile să se usuce

# SOLVESIL

PROTECTOR HIDROFUG SILOXANIC PENTRU INTERIOR SI EXTERIOR

cod 0770002

complet si tratati-le ca deseuri speciale. Pentru informatii suplimentare, consultati fisa de siguranta.

## REZUMAT DE CAPITOL

Protector hidrofug siloxanic.

Pe suprafete pregatite dinainte se aplica protectorul hidrofug siloxanic SOLVESIL 0770002, pe baza de polimeri alchilpolisiloxanici dizolvati în solvent, adecvat pentru hidrofugarea si protectia suporturilor murale absorbante interioare si exterioare, în cantitatea determinata de gradul de absorbtie al suportului.

Furnizare si punere în lucru a materialului € ..... per mp.

*COLORIFICIO SAN MARCO garantează faptul că toate informațiile din fișa prezenta sunt furnizate pe baza experienței și cunoștințelor tehnice și științifice. Compania nu își poate asuma totuși nici o răspundere pentru rezultatele obținute după utilizarea acestora, întrucât condițiile de aplicare nu sunt sub controlul său. Vă recomandăm întotdeauna să verificăm dacă produsul este adecvat fiecărui caz în parte. Prezenta anulează și înlocuiește orice fișe precedente. Pentru informații tehnice suplimentare contactați Serviciul de Asistență Tehnică.*