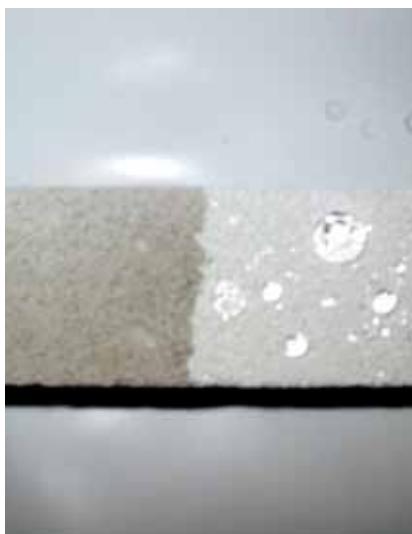




SILIFOB V

silikonska vodoodbojna impregnacija



SVOJSTVA I PODRUČJE UPOTREBE

Silifob V je vodoodbojna impregnacija na osnovi silikonata. Upotrebljavamo je za završnu zaštitu okomitih i kosih površina od anorganskih poroznih materijala od utjecaja atmosferske vode / vlage. Zbog odličnog svojstva upijanja prodire duboko u pore materijala i kada ispari i završi se reakcija (za cca. 24 sata), stvara nevidljivu impregnaciju površine.

Upotrebom **Silifoba V** postizemo slijedeće:

- materijali ne »cvjetaju« - t.j. izlučivanje vodotopivih soli je spriječeno,
- zato što materijali ne upijaju vodu, sačuvamo toplinu, koja se troši za njeno isparavanje - postignuta je bolja toplinska izolacija,
- paropropusnost materijala prema van ostane nepromijenjena - zid normalno »diše«,
- struktura i boja materijala ostaju nepromijenjeni,
- razvoj mikroorganizama: algi, plijesni i gljivica je jako smanjen - zaštićene površine dugo ostaju čiste.

Zbog navedenih svojstava **Silifob V** upotrebljavamo za zaštitu:

- glinenog crijepa, silikatne opeke, plinobetona, mineralnih žbuka bijele boje, proizvoda od gipsa.

Upozorenje

- **Silifob V** ne odgovara zaštitu materijala koji loše upijaju, tamnih odnosno bojanih površina i alkalnih površina, t.j. svježih žbuka i betona!
- Žbuka i plinobeton moraju prije zaštite sa **Silifobom V** biti stari najmanje 28 dana!
- **Silifob V** ne prekriva pukotine veće od ukosnice.
- **Silifob V** ne lijepi loše vezane dijelove.

OSNOVNA SVOJSTVA

	Svojstvo
Izgled	bezbojna tekućina
Gustoća, 20°C	1,02 kg/dm ³
pH	12 ± 1

POTROŠNJA I NAČIN UPORABE

- Uobičajeno 0,2 do 0,5 kg/m² površine, ovisi o vrsti, poroznosti i hrapavosti površine.

UPUTE ZA UPOTREBU

• PRIPREMA POVRŠINE

Površine, na koje nanosimo **Silifob V**, moraju biti suhe, očišćene od prašine i masnih mrlja. Moraju biti kompaktne, bez oštećenja i pukotina, koje **Silifob V** ne može premostiti. Prije nanošenja **Silifoba V** moramo staklene i aluminijske površine zaštititi, kako ne bi došlo do oštećenja! Isto tako moramo zaštititi i sve ostale površine, koje ne impregniramo.



SILIFOB V

silikonska vodoodbojna impregnacija

• NANOŠENJE

Silifob V наносimo kistom ili vinogradarskom prskalicom.

• ČIŠĆENJE ALATA I RADNIH POMAGALA

Radna pomagala nakon korištenja očistimo vodom.

PAKIRANJE

- kanisteri od 10 kg, plastični baloni od 50 kg

SKLADIŠTENJE

- **Silifob V** moramo skladištiti u dobro zabrtvljenoj ambalaži, na način da ga zaštitimo od oštećenja i smrzavanja.
- U dobro zatvorenoj, neoštećenoj ambalaži, skladišten na normalnoj temperaturi, rok upotrebljivosti je min. 2. godine od datuma proizvodnje.
- Nakon isteka datuma upotrebljivosti proizvod nije nužno neupotrebljiv, međutim potrebno je provjeriti ona svojstva, koja su važna za namjeravanu upotrebu.

SIGURNOSNA UPOZORENJA

Silifob V je alkalan, nadražuje oči i kožu i zato pri radu s njim moramo nositi odgovarajuće zaštitne rukavice i zaštitu za oči. Ako dođe do prskanja kože ili očiju, napojenu odjeću uklonimo, a kožu i oči ispiramo s velikom količinom tekuće vode i potražimo liječničku pomoć.

Pri radu s **Silifobom V** moramo uzimati u obzir opće upute za rad s kemikalijama:

- za vrijeme rada ne jesti, piti ili pušiti,
- nakon završenog rada ruke temeljito oprati vodom.

UPOZORENJE

Upute su izradene na temelju naših istraživanja i iskustava, međutim, zbog specifičnih uvjeta i načina rada preporučujemo prethodna ispitivanja za svaki slučaj upotrebe. Iz razloga što na izvođenje radova ne možemo utjecati, ne odgovaramo za kvalitetu radova!