



# SILIFOB B

## *silikonska vodooodbojna impregnacija*



### SVOJSTVA I PODRUČJE UPOTREBE

**Silifob B** je bezbojna otopina silikonskih smola u organskom otapalu. Upotrebljavamo ga za završnu zaštitu okomitih i kosih površina od anorganskih poroznih materijala od utjecaja atmosferske vode / vlage. Zbog odličnog svojstva upijanja prodre duboko u pore materijala i nakon isparavanja otapala stvara nevidljivu vodootpornu impregnaciju površine.

Upotrebom **Silifoba B** postižemo sljedeće:

- materijali ne »cvjetaju« - t.j. izlučivanje vodotopivih soli u vodi je spriječeno,
- zato što materijali ne upijaju vodu, sačuvamo toplinu, koja se troši za njezino isparavanje - postignuta je bolja toplinska izolacija,
- **Silifob B** ne čini film - paropropustnost materijala prema van ostaje nepromijenjena – zid normalno »diše«,
- struktura i boja zaštitnog materijala ostaju nepromijenjeni,
- razvoj mikroorganizama: algi, pljesni i gljivica je jako smanjen – zaštićene površine ostaju dugo čiste.

Zbog navedenih svojstava **Silifob B** upotrebljavamo za zaštitu najrazličitijih materijala:  
• cigle, prirodнog i umjetнog kamena, žbuka, betona, pjenobetona, plinobetona i sl.

### Upozorenje

- Žbuka i betoni moraju biti prije zaštite sa **Silifobom B** starí najmanje 28 dana!
- **Silifob B** ne premošćuje pukotine veće od ukosnica.
- **Silifob B** ne lijepli loše vezane dijelove.

### OSNOVNA SVOJSTVA

Svojstvo	
Izgled	bezbojna tekućina karakterističnog mirisa
Gustoća, 20°C	0,78 kg/dm <sup>3</sup>

### POTROŠNJA

- Uobičajeno 0,2 do 0,5 kg/m<sup>2</sup> površine, ovisi o vrsti, poroznosti i hrapavosti površine.

### UPUTE ZA UPOTREBU

#### • PRIPREMA POVRŠINE

Površine, na koje nanosimo **Silifob B**, moraju biti suhe, očišćene od prašine i masnih mrlja. Moraju biti kompaktne, bez oštećenja i pukotina, koje **Silifob B** ne može premostiti. Prije nanošenja **Silifoba B** moramo zaštititi površine koje ne impregniramo.

#### • NANOŠENJE

**Silifob B** nanosimo kistom ili vinogradarskom prskalicom.

Ako **Silifob B** upotrebljavamo u zatvorenim prostorima, moramo se pobrinuti za dobro prozračivanje.

#### • ČIŠĆENJE ALATA I RADNIH POMAGALA

Radna pomagala nakon korištenja očistimo benzinom ili razredivačem.



**SILIFOB B**  
silikonska vodoodbojna impregnacija

#### PAKIRANJE

- doze od 0,8 kg i 4 kg, bačve od 160 kg

#### SKLADIŠTENJE

- Silifob B** je zapaljiva tekućina, zato ga moramo skladištiti u skladištima koji odgovaraju propisima za skladištenje zapaljivih tekućina. **Silifob B** moramo skladištiti u nepropusno-zatvorenoj ambalaži, u hladnom i zračnom prostoru, odvojeno od izvora zapaljenja i topline i zaštićenog od direktnih sunčevih zraka.
- U dobro zatvorenoj, neoštećenoj ambalaži, rok upotrebljivosti je min. 2. godine od datuma proizvodnje.
- Nakon isteka datuma upotrebljivosti proizvod nije nužno neupotrebљiv, međutim potrebno je provjeriti ona svojstva, koja su važna za namjeravanu upotrebu.

#### SIGURNOSNA UPOZORENJA

**Silifob B** je zapaljiva tekućina, zato moramo pri radu njime postupati prema uputama za rad sa zapaljivim tvarima i općim uputama za rad s kemikalijama:

- za vrijeme rada ne jesti, piti ili pušiti,
- nakon završenog posla ruke oprati vodom.
- Pri radu sa **Silifobom B** moramo nositi odgovarajuće zaštitne rukavice i zaštitu za oči. Ako dođe do prskanja na kožu ili u oči, kožu isperimo topлом vodom i sapunicom, a oči ispirimo tekućom vodom najmanje 15 minuta i potražimo liječničku pomoć.
- Silifob B** može štetno djelovati na vodene organizme, zato ga ne odlazimo u okolinu i ne sipamo u kanalizaciju.

#### 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!