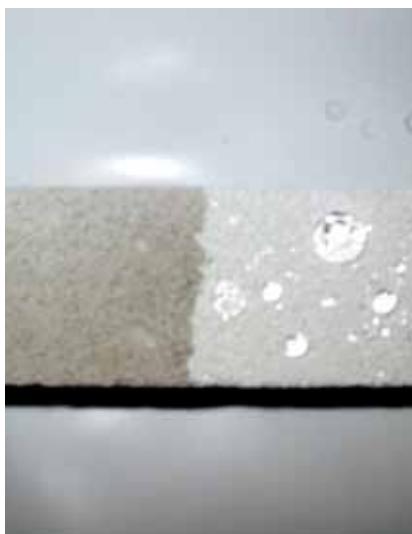




# SILIFOB V

## *silikonska vodoodbojna impregnacija*



### LASTNOSTI IN PODROČJE UPORABE

**Silifob V** je vodoodbojna impregnacija na osnovi silikonatov. Uporabljamo jo za končno zaščito navpičnih in poševnih površin iz anorganskih poroznih materialov pred atmosfersko vodo / vlago. Zaradi odlične vpojnosti prodre globoko v pore materiala in, ko izpari voda in se konča reakcija (po ca. 24 urah), tvori nevidno impregnacijo površine.

Z uporabo **Silifoba V** dosežemo sledeče:

- materiali ne »cvetijo« - t.j. izluževanje vodotopnih soli je preprečeno,
- ker materiali ne vpijajo vode, prihranimo toploto, ki se sicer uporablja za njeno izhlapevanje - dosežena je boljša toplotna izolacija,
- paropropustnost materiala navzven ostane nespremenjena - zid normalno »diha«,
- struktura in barva materiala ostaneta nespremenjeni,
- razvoj mikroorganizmov: alg, plesni in glivic je močno zmanjšan - zaščitene površine ostanejo dolgo čiste.

Zaradi navedenih lastnosti uporabljamo **Silifob V** za zaščito:

- glinenih strešnikov, silikatne opeke, plinobetona, mineralnih ometov bele barve, gipsnih izdelkov.

#### Opozorilo

- **Silifob V** ni primeren za zaščito slabo vpojnih, temnih oziroma barvanih površin in alkalnih površin, t.j. svežih ometov in betona!
- Ometi in plinobeton morajo biti pred ščitjenjem s **Silifobom V** stari najmanj 28 dni!
- **Silifob V** ne premesti razpok večjih od lasnic.
- **Silifob V** ne zalepi slabo vezanih delov.

### OSNOVNE LASTNOSTI

	Lastnost
Izgled	brezbarvna tekočina
Gostota, 20°C	1,02 kg/dm <sup>3</sup>
pH	12 ± 1

### PORABA IN NAČIN UPORABE

Običajno 0,2 do 0,5 kg/m<sup>2</sup> površine, odvisno od vrste, poroznosti in hrapavosti površine.



## SILIFOB V

*silikonska vodoodbojna impregnacija*

### NAVODILA ZA UPORABO

- **PRIPRAVA POVRŠINE**  
Površine, na katere nanašamo **Silifob V**, morajo biti suhe, očiščene prahu in mastnih madežev. Biti morajo kompaktno, brez poškodb in razpok, ki jih **Silifob V** ne more premostiti. Pred nanašanjem **Silifoba V** moramo steklene in aluminijaste površine zaščititi, da ne pride do poškodb! Prav tako moramo zaščititi vse druge površine, ki jih ne impregniramo.
- **NANAŠANJE**  
**Silifob V** nanašamo s čopičem ali z brizgalko (za sadje).
- **ČIŠČENJE ORODJA IN DELOVNIH PRIPOMOČKOV**  
Delovne pripomočke po uporabi očistimo z vodo.

### PAKIRANJE

- ročke 10 kg, baloni 50 kg

### SKLADIŠČENJE

- **Silifob V** moramo skladiščiti v tesno zaprti embalaži, tako da jo zavarujemo pred poškodbami in zmrzovanjem.
- V dobro zaprti, nepoškodovani embalaži, skladiščeni pri normalni temperaturi, je rok uporabnosti min. 2 leti od datuma proizvodnje.
- Po preteku datuma uporabnosti izdelek ni nujno neuporaben, vendar je potrebno preiskati tiste lastnosti, ki so pomembne za nameravano uporabo.

### VARNOSTNO OPOZORILO

**Silifob V** je alkalen, draži oči in kožo, zato moramo pri delu z njim nositi primerne zaščitne rokavice in zaščito za oči. Če pride do obrizga kože ali oči, prepojeno obleko odstranimo, kožo in oči pa spiramo z veliko količino tekoče vode in poiščemo zdravniško pomoč.

Pri delu s **Silifobom V** moramo spoštovati splošna navodila za delo s kemikalijami:

- med delom ne jemo, pijemo ali kadimo,
- po končanem delu roke temeljito umijemo z vodo.

### OPOZORILO

Navodila so podana na osnovi naših preiskav in izkušenj, vendar zaradi specifičnih pogojev in načina dela priporočamo predhodne preskuse za vsak primer uporabe. Ker na izvajanje del ne moremo vplivati, tudi ne odgovarjamo za kvaliteto del!