

# SILIKOSAM KONCENTRAT

sredstvo za hidrofobiranje upojnih mineralnih građevinskih materijala

**NAMJENA:** impregnacija i hidrofobiranje upojnih mineralnih građevinskih materijala kao što su: opeka, beton, kamen, bijela i obojena mineralna fasadna žbuka, plinobeton, crijep i premazi na bazi silikata. Posebno je pogodan za zaštitu od prljavštine (čadja, smog). Brzo prodire u podlogu i postiže vodoodbojni efekt. Smanjuje transport soli, alkalija i vode iz unutrašnjosti na površinu, otporan je na alkalije i koroziju

**SASTAV:** siloksan/ alkilalkoksilan emulzija u vodi

**IZGLED:** mliječno-bijela tekućina

**TEHNIČKE  
KARAKTERISTIKE I  
SVOJSTVA:**

Gustoća	ca 0,980 g/ml
pH vrijednost	8,0 – 10,0
Sadržaj silan/siloksanske emulzije	60 %

**POTROŠNJA:** 0,25 – 1,0 l/m<sup>2</sup> razrijeđenog SILIKOSAM KONCENTRATA  
(potrošnja i dubina penetracije ovisi o upojnosti podloge)

**POSTUPAK:**

**PRIPREMA PODLOGE:**

Sve podloge moraju biti čiste, čvrste, suhe, nesmrznute i temeljito otprašene, Prije početka radova klupčice, metalne dijelove, drvo i staklo zaštititi PE folijom.

**PRIPREMA MATERIJALA:**

SILIKOSAM KONCENTRAT razrijediti sa čistom vodom u omjeru 1 : 9 (u devet litara čiste vode dodati jednu litru SILIKOSAM KONCENTRATA) i dobro promiješati.

**PRIMJENA:**

Razrijeđeni SILIKOSAM KONCENTRAT nanositi ravnomjerno na podlogu zidarskom četkom, krznim valjkom ili uređajem za prskanje pod tlakom do zasićenja. Za postizanje što boljeg hidrofobiranja razrijeđeni SILIKOSAM KONCENTRAT nanositi u dva nanosa „mokra na mokro“.

Slučajno poprskana mjesta i alat odmah oprati u čistoj vodi. Prilikom izvođenja radova pridržavati se važećih građevinskih normi.

**NAPOMENA:**

U koliko izvođač prilikom ugradnje kupljenog proizvoda primijeti ili posumnja na neki primjenski ili estetski nedostatak proizvoda dužan je, u skladu s ponašanjem dobrog gospodarstvenika, obustaviti ugradnju proizvoda kako bi eventualna šteta bila što manja te bez odlaganja uputiti prigovor proizvođaču, koji će u najkraćem roku prigovor obraditi i riješiti. Prigovori koji se upute proizvođaču nakon što je ugrađen veći dio ili sav kupljeni materijal, ne mogu biti predmet prigovora niti će se nadoknaditi tako nastala šteta. Skriveno mane rješavaju se posebno.

**ALAT:**

zidarska četka, krzneni valjak, uređaj za prskanje pod tlakom  
Alat odmah nakon upotrebe oprati vodom.

**TEMPERATURA  
PODLOGE I ZRAKA:**

Prilikom primjene i sušenja temperatura podloge i zraka ne smije biti niža od +5°C, a najviša +30°C

**PAKIRANJE:**

bočica 1l; kanister 5 l;

**SKLADIŠTENJE:**

u suhoj prostoriji na temperaturi od +5° C, a najviše +30° C

**ROK UPOTREBE:**

u neotvorenoj ambalaži 12 mjeseci

**TRANSPORT:**

Za vrijeme transporta SILIKOSAM KONCENTRAT ne smije biti izložen direktnoj sunčevoj svjetlosti, a u zimskim uvjetima proizvod treba zaštititi od smrzavanja.  
Proizvod nije uvršten među opasne tvari za prijevoz po cesti ili željeznici.

**MJERE SIGURNOSTI:****UPOZORENJE**Oznake upozorenja:

H227 – zapaljiva tekućina

H315 - Nadražuje kožu

Oznake obavijesti:

P210 - Čuvati odvojeno od topline/iskre/otvorenog plamena/vrućih površina. – Ne pušiti.

P280 - Nositi zaštitne rukavice/zaštitno odijelo/zaštitu za oči/zaštitu za lice.

P264 - Nakon uporabe temeljito oprati ruke vodom.

P362 - Skinuti zagađenu odjeću i oprati prije ponovne uporabe.

P332 + P313 - U slučaju nadražaja kože: zatražiti savjet/pomoć liječnika.

P403 + P235 - Skladištiti na dobro prozračenom mjestu. Održavati hladnim.

P501 - Odložiti sadržaj/spremnik na odlagalište za zbrinjavanje opasnog ili posebnog otpada.

**POSTUPANJE S  
OTPADOM:**

**Ostaci od proizvoda:** U skladu s *Uredbom o kategorijama, vrstama i klasifikaciji otpada* navedeni tekući otpad razvrstan je prema katalogu otpada s ključnim brojem 08 01 12.

Tekući otpad ne miješati i ne odstranjivati s komunalnim otpadom, ne izlijevati u vode, kanalizaciju i tlo.

**Ambalaža:** Zbrinuti u reciklažno dvorište.

**OZNAČAVANJE:**

Sadržaj hlapivih organskih spojeva:

HOS: A(c), 40g/l ; SILIKOSAM KONCENTRAT ne sadrži HOS

**KONTROLA KVALITETE:**

SILIKOSAM KONCENTRAT je pod stalnim nadzorom tvorničke kontrole kvalitete Samoborke d.d.

rujan 2017..

Tehnička uputa proizvoda sadrži naša znanja, dostupne znanstvene spoznaje i praktična iskustva. Svim korisnicima koji upotrebljavaju naše proizvode, treba poslužiti kao preporuka za primjenu istih kako bi se postigli najbolji rezultati. Istovremeno, ne preuzimamo odgovornost za štetu nastalu zbog nepravilne upotrebe, nekvalitetno izvedenih radova ili pogrešnog odabira proizvoda.