

# SILIKATGRUND OBOJENI

temeljni premaz

**NAMJENA:** Za impregnaciju i hrapavljenje mineralnih podloga prije nanošenja silikatnih žbuka**SASTAV:** polimerno vezivo, vodeno staklo, kvarcni pijesak, punila, pigmenti, aditivi**IZGLED:** obojena viskozna masa**TEHNIČKE  
KARAKTERISITKE I  
SVOJSTVA:**

Gustoća	1,400 – 1,550 g/ml
pH vrijednost	11,0 – 11,5
Vrijeme sušenja (20°C, 60% rel. vlage)	ca 24 sata
Boja	19 tonova

**POTROŠNJA:** 0,2-0,3 l/m<sup>2</sup> ovisno o upojnosti podloge**POSTUPAK:**

Primjenjuje se :

- u sastavu toplinskih sustava :

- TERMOZOL, TERMOZOL EPS, TERMOZOL XPS, TERMOLAM, TERMOVOL

- na podlogama :

- SAMOTERM<sup>®</sup> F, SAMOTERM GLET

- toplinske žbuke (TERMO ŽBUKA, TERATERMO ŽBUKA, TERATERMO 100

STANDARD, TERATERMO 100 EKSTRA, TERATERMO 080), lagana žbuka VC 20 L, obrađene TERATERMO GLETOM

- produžne žbuke (VC 50, VC 40)

- beton star najmanje 3 mjeseca

**PRIPREMA PODLOGE:**

Sve podloge moraju biti čiste (bez masnih mrlja i druge prljavštine), čvrste, suhe i nesmrznute.

Odstraniti sve stare premaze i slabo vezane dijelove, oštećenja sanirati.

Starost betona mora biti minimalno 3 mjeseca. Ostale podloge moraju biti stare najmanje 21 dan.

**PRIPREMA MATERIJALA:**

SILIKATGRUND OBOJENI prije upotrebe dobro promiješati u originalnoj ambalaži. Za postizanje primjenskog viskoziteta po potrebi razrijediti s vodom, ne više od 5 %.

**PRIMJENA:**

SILIKATGRUND OBOJENI nanositi zidarskom četkom ili krznenim valjkom u jednom sloju.

SILIKATNE ŽBUKE (Z, R,VA, Š) nanositi na potpuno osušeni SILIKATGRUND OBOJENI nakon najmanje 24 h.

Nakon upotrebe alat 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

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 ni viša od +30°C

**PAKIRANJE:**

plastične kante 5 l ; 7 l ; 20 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 SILIKATGRUND OBOJENI ne smije biti izložen direktnoj sunčevoj svjetlosti, a u zimskim uvjetima proizvod treba zaštititi od smrzavanja. SILIKATGRUND OBOJENI nije uvršten među opasne tvari za prijevoz po cesti ili željeznici.
- MJERE SIGURNOSTI:** Pridržavati se općih uputa za građevinske radove. SILIKATGRUND OBOJENI sadrži kalijevo vodeno staklo koje djeluje nadražujuće na oči i kožu. Pri radu nositi odgovarajuću osobnu zaštitnu opremu (gumene rukavice i zaštitne naočale). U slučaju da dođe u dodir s kožom, isprati s vodom, a ako dospije u oči obavezno zatražiti liječničku pomoć. Čuvati izvan dohvata djece.
- 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 izljevati u vode, kanalizaciju i tlo. Očvrsnute ostatke razvrstati prema ključnom broju 17 09 04  
**Ambalaža:** Zbrinuti u reciklažno dvorište.
- OZNAČAVANJE:** Sadržaj hlapivih organskih spojeva (NN 94/07): HOS kategorija i granična vrijednost: A(g), 30g/l (2010); SILIKATGRUND OBOJENI sadrži max.1 g/l
- TINTING:** Za potrebe toniranja na Samoborkinom sustavu za kompjutorsko toniranje fasadnih žbuka i premaza, SILIKATGRUND OBOJENI se proizvodi kao SILIKATGRUND OBOJENI B (bijela baza). Pri radu na sustavu za kompjutorsko toniranje fasadnih žbuka i premaza potrebno je pridržavati se Samoborkinog priručnika za upotrebu
- KONTROLA KVALITETE:** SILIKATGRUND OBOJENI je pod stalnim nadzorom tvorničke kontrole kvalitete Samoborke d.d.  
SILIKATGRUND OBOJENI je dio povezanih sustava za vanjsku toplinsku izolaciju (ETICS) u toplinskim sustavima : TERMOZOL, TERMOZOL EPS, TERMOZOL XPS, TERMOVOL i TERMOLAM  
Početno ispitivanje tipa:  
IGH Zagreb – brojevi potvrda 1/05-ZGP-1295, 1/05- ZGP-1296, 1/05- ZGP-747 i 1/05- ZGP-748  
ZAG Ljubljana – brojevi certifikata 1404-CPD-1534 , 1404-CPD-1475, 1404-CPD-1476, 1404-CPD-1676
- IZJAVA O SVOJSTVIMA:** Identifikacijska oznaka 53149109818-ZGP-13/0906; 01.07.2013.

travanj 2014.

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.