

# Baumacol Silikon

## Jednokomponentna, visoko elastična silikonska masa



- **UV otporan**
- **Trajno elastičan**
- **Univerzalno primjenjiv**

<b>Proizvod</b>	Jednokomponentna silikonska masa, postojana na vremenske uslove, UV otporna, vodonepropusna, do 20% trajno elastične zaptivne mase na silikonskoj bazi. Nizak rizik od djelovanja gljivica i bakterija.
<b>Sastav</b>	Zaptivna masa na silikonskoj osnovi.
<b>Svojstva</b>	Baumit Baumacol Silikon je UV otporan, i otporan je na djelovanje gljivica i bakterija prema DIN 53217, DIN 53505, DIN 52455, DIN 52422, DIN 52458.
<b>Namjena</b>	Za vanjsku i unutrašnju primjenu. Za zatvaranje dilatacionih fuga keramičkih obloga i spojeva između pločica zida i poda, pločica u uglovima, kao i pločica i materijala druge vrste odnosno sanitarnih elemenata (umivaonici, kade, tuševi ili okviri vrata itd).
<b>Tehnički podaci</b>	vrijeme sušenja: cca.

	Baumacol Silikon
potrošnja	cca. 10 m1/kartuša kod širine fuge 5 mm

<b>Isporuka</b>	Kartuša
<b>Skladištenje</b>	24 meseca na suhom mjestu na drvenim paletama u foliji, zaštićeno od sunčevih zraka i smrzavanja.
<b>Kontrola kvaliteta</b>	Vlastiti nadzor od strane naših tvorničkih laboratorija.
<b>Klasifikacija prema zakonu o hemikalijama</b>	Detaljnju klasifikaciju po zakonu o hemikalijama možete vidjeti u listu sa podacima o sigurnosti materijala (u skladu s člankom 31 i prilogom II odredbe br.1907/2006 evropskog Parlamenta i Savjeta od 18.12.2006.) koji možete preuzeti na stranici <a href="http://www.baumit.com">www.baumit.com</a> ili ga zatražite u Baumitu.
<b>Podloga</b>	Podloga mora biti suha, nesmrznuta, čvrsta, nosiva, stabilne forme, bez prašine, prljavštine, ulja, masnoće, sredstava za odvajanje, i bez labavih dijelova i mora odgovarati aktuelnim važećim normama <b>Odgovarajuće podloge:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>■ Alu eloxirani</li><li>■ Glazirane pločice</li><li>■ Staklo</li><li>■ Pločice</li><li>■ Razne plastike</li><li>■ Porculan</li></ul> <b>Neodgovarajuće podloge:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>■ Fuge otporne na kiseline</li><li>■ Za fuge mramorne obloge</li><li>■ U podvodnom području na određenim metalnim podlogama kao što su pocinčani i neobrađeni lim, podloge koje sadrže bakar, katran i bitumen.</li></ul>
<b>Upute za pripremu podloge</b>	Ljepilo nakon ljepljenja pločica mora biti potpuno suho. Ostaci ljepila iz fuga moraju se potpuno ukloniti. Uklonite ljepilo iz fuga, očistite fuge. Ivce fuga zaštititi ljepljivom trakom. Ispunite dublje spojeve (fuge) s poliuretanskom spužvicom koja ne upija vodu. Izbjegavati prijanjanje materijala za zaptivanje uz dno fuge (prijanjanje uz tri ruba), jer se kasnija opterećenja podnose bez oštećenja samo ako sredstvo za punjenje prijanja uz dva ruba.

**Obrada**

Prvo je potrebno odviti konusnu plastičnu cijev i odrezati dio plastičnog užeg konusnog kraja u skladu s širinom utora za fugiranje. Masa za zapitvanje se nanosi ravnomjerno u fugu uz pomoć pištolja za patrone, pri čemu treba paziti da nema mjehurića. Prilikom naknadne obrade treba osigurati dobar kontakt sa bočnim stranama fuga. Na kraju se fuga obradi gladilicom za silikon.

**Upute i opće napomene**

Pridržavati se normi, smjernica, i prospekata! Temperatura materijala, zraka i podloge trebaju biti iznad +5 °C tokom obrade i lijepljenja. Visoka vlažnost i niske temperature usporavaju, dok visoka temperatura ubrzava vezivanje i stvrdnjavanje! Ne dodavati nikakva druga sredstva!

---

Naše pisane i usmene tehničke preporuke za primjenu, koje su namijenjene kao podrška kupcu / izvođaču, temelje se na našem iskustvu i odgovaraju trenutnim naučnim saznanjima i iskustvima iz prakse. Oni nisu neophodno dio ugovorno - pravnih odnosa niti predstavljaju dodatne obaveze ugovora o prodaji. Stoga ne oslobađaju kupca samostalne provjere deklariranih svojstava i predviđene primjene proizvoda.