



# Baumit SilikonTop

## Završna silikonska fasadna žbuka



- premium zaštita
- otporna na vlagu i prljavštinu
- vrlo izdašna

**Proizvod** Gotova, pastozna, tankoslojna silikonska završna žbuka u zaribanoj ili žljebastoj strukturi za primjenu na otvorenom, ispitano prema EN 15824 I ETAG 004.

**Sastav** Silikonska mikroemulzija i organsko vezivo, mineralna punila, pigmenti, dodaci, vlakna, voda.

**Svojstva** Otporna na nepovoljne vremenske utjecaje, vodoodbojna, paropropusna, periva, otporna na prljanje, univerzalno primjenjiva, lako obradiva (ručno i strojno).

**Primjena** Univerzalno primjenjiva završna žbuka na svim Baumit ETICS sustavima kao i na starim i novim mineralnim žbukama, masama za zaglađivanje, betonu i sanacijskim žbukama.

**Tehničke specifikacije**

Prionjivost:	> 0.3 MPa
μ-vrijednost:	oko 60 - 80
Nasipna gustoća:	oko 1.8 kg/dm <sup>3</sup>
V vrijednost:	V1
W vrijednost:	W3

	SilikonTop K 1,5	SilikonTop K 2	SilikonTop K 3	SilikonTop R 2
Potrošnja	oko 2.5 kg/m <sup>2</sup> Navedeni podaci o utrošku služe za orijentaciju. U praksi može doći do odstupanja od ca. 10%.	oko 2.9 kg/m <sup>2</sup> Navedeni podaci o utrošku služe za orijentaciju. U praksi može doći do odstupanja od ca. 10%.	oko 3.9 kg/m <sup>2</sup> Navedeni podaci o utrošku služe za orijentaciju. U praksi može doći do odstupanja od ca. 10%.	oko 2.6 kg/m <sup>2</sup> Navedeni podaci o utrošku služe za orijentaciju. U praksi može doći do odstupanja od ca. 10%.

	SilikonTop R 3
Potrošnja	oko 3.6 kg/m <sup>2</sup> Navedeni podaci o utrošku služe za orijentaciju. U praksi može doći do odstupanja od ca. 10%.



**Oblik isporuke** 25 kg kanta, 1 paleta = 32 kante = 800 kg

**Skladištenje** Na suhom i hladnom mjestu zaštićenom od smrzavanja se dobro zatvoreni proizvod može čuvati 12 mjeseci.

**Osiguranje kvalitete** Interni nadzor u našim radnim laboratorijima.

**Klasifikacija prema zakonu o kemijama** Detaljnu klasifikaciju po zakonu o kemikalijama možete vidjeti u listu s podacima o sigurnosti materijala (u skladu s člankom 31 i prilogom II odredbe br. 1907/2006 europskog Parlamenta i Savjeta od 18.12.2006.) koji možete preuzeti na stranici [www.baumit.com](http://www.baumit.com) ili ga zatražiti u Baumitu.

**Podloga** Podloga mora biti čista, suha, nesmrznuta, otprašena, ne smije biti vodoodbojna, mora biti bez rascjetavanja, nosiva i bez dijelova koji otpadaju. Ispitivanje podloge provesti u skladu sa strukovnim smjernicama. Zid mora biti ravan u skladu s normom HRN EN 18202.

**Priprema podloge** Proizvod je prikladan za:

- mineralne podloge (npr. podložne žbuke i mineralne mase za zaglađivanje)
- beton
- već postojeće mineralne žbuke
- organski vezane mase za izjednačavanje neravnina

Proizvod je neprikladan za:

- umjetne materijale na bazi organskih smola
- uljne i lak premaze
- vapnene premaze i žbuke
- drvo
- metal

## Ugradnja

Struktura sustava:  
1 x Baumit UniPrimer (po cijeloj površini i ravnomjerno) ili  
2 x Baumit UniPrimer (na saniranim tj. jako upojnim mineralnim podlogama, vremenski razmak između prve i druge obrade mora biti 24 sata za sušenje)  
1 x Baumit SilikonTop  
Nakon vremena sušenja univerzalnog predpremaza Baumit UniPrimer od min. 24 sata može se nanijeti Baumit SilikonTop.  
Baumit SilikonTop prije nanošenja temeljito promiješati miješalicom. Konzistencija pogodna za obradu može se po potrebi dobiti uz dodavanje malo vode (max. 1% čiste vode). SilikonTop žbuku nanijeti čeličnom nehrđajućom zidarskom žlicom na cijelu površinu ili prskati odgovarajućim strojem za finu žbuku. Razvući na debljinu granulacije i neposredno nakon nanošenja zaribati plastičnom gladilicom.  
Ne miješati s ostalim materijalima. Raditi ravnomjerno i bez prekida. Istovjetnost nijanse može se zajamčiti samo u okviru jedne proizvodne šarže. Zbog toga se preporuča cijelu potrebnu količinu naručiti odjednom. Sukcesivna isporuka je naravno, također moguća.

## Upute i opće napomene

Temperatura zraka, materijala i podloge za vrijeme obrade i vezivanja mora biti min +5 ° C. Fasade treba odgovarajuće zaštititi od direktnog sunca, kiše ili jakog vjetra (npr. zaštitnom mrežom za skele). Visoke temperature ljeti skraćuju vrijeme sušenja (paziti da se ne dogodi pregaranje materijala!). Visok stupanj vlage u zraku i niske temperature mogu znatno produljiti vrijeme sušenja i neravnomjerno promijeniti nijansu. Istovjetnost boje može se jamčiti samo unutar jedne proizvodne šarže. Na nijansu mogu utjecati karakteristike podloge, temperatura i vlaga u zraku. Ako se upotrebljavaju različite šarže, one se prije početka obavezno moraju pomiješati.  
Baumit SilikonTop je startno fungicidiran mikrobiocidnim sredstvom, kako bi se postigla otpornost na pojavu algi i gljivica. Ovaj se dodatak može i pojačati prilikom naručivanja za objekte koji se nalaze u kritičnim uvjetima (kao što je iznad prosječna izloženost vlazi, kiši, blizina vode, rub šume, zelenilo i stabla ili druga vegetacija u blizini kuće itd.). Trajna zaštita protiv pojave alga i gljivica ne može se jamčiti. (Pogledati: Smjernice HUPFAS, Alge i gljivice na fasadama)  
Svi Baumit završni dekorativni slojevi izrađeni su prema posljednjim tehnološkim spoznajama. Eventualne promjene nijanse uslijed atmosferskih utjecaja prilikom eksploatacije, posljedica su normalnog starenja. U redovito održavanje pročelja spada periodičko prebojavanje, čime se produžuje vijek trajanja svakog fasadnog sustava.  
Pijesci koji su primjenjeni u Baumit završnim slojevima su prirodni. Upravo zbog ovog razloga postoji mogućnost da su pojedina zrna lagano tamnija. Ovo nije greška u materijalu, već se radi samo o optički vidljivoj razlici u nijansama pijeska, zbog prirodnih svojstava sirovina koje se koriste u Baumit materijalima.  
Upute za obradu: Prije bilo kakve daljnje obrade i opterećenja kišom na Baumit SilikonTop treba se pridržavati vremena sušenja od 48 sati (pri temperaturi od +20 ° C i relativne vlage zraka od 60 %). Sigurnosne mjere: Upotrijebiti sigurnosne mjere navedene u sigurnosnom tehničkom listu (STL). Upute za čišćenje: Zaštititi oči i kožu kao i okolne površine oko površina koje se obrađuju, pogotovo staklo, keramiku, klinker, prirodni kamen, lak i metal. Eventualne poprske dijelove isprati s puno vode. Ne čekati da se materijal osuši i stvrdne.  
Alate i uređaje očistiti vodom odmah nakon uporabe.

Naše usmene i pismene preporuke vezane uz tehničku primjenu predstavljaju podršku kupcu/osobi koja obrađuje, a temelje se na našem iskustvu u skladu s trenutnim znanstvenim spoznajama. Navodi nisu obvezujući i nisu dio ugovorno-pravnih odnosa niti predstavljaju dodatne ugovorne obveze pa stoga ne oslobađaju kupce provjere deklariranih karakteristika i načina primjene proizvoda.