



# Baumit GranoporTop

Završna akrilna fasadna žbuka

## Prednosti

- velik izbor nijansi
- ekonomična
- univerzalna



## Proizvod

Gotova, pastozna, tankoslojna završna žbuka izvediva u zaribanoj i žljebastoj strukturi za primjenu na otvorenom, prema EN 15824 i ETAG 004. Sastavni dio sustava za toplinsku izolaciju: Baumit sustav s EPS Star i MW Star Baumit sustav Pro Baumit sustav Resolution

## Sastav

Organsko vezivo, mineralna punila, pigmenti, vlakna, dodaci, voda.

## Svojstva

Otporna na nepovoljne vremenske utjecaje, izrazito vodoodbojna, paropropusna, periva, briljantnih boja, mehanički otporna, lako obradiva.

## Primjena

Univerzalna završno dekorativna žbuka primjenjiva u Baumit ETICS sustavima, kao i na starim i novim mineralnim žbukama, masama za zaglađivanje, betonu.

## Tehničke specifikacije

Proizvod	
Reakcija na požar:	A2 s1 d0
Prionjivost:	> 0.3 MPa
Nasipna gustoća:	oko 1.8 kg/dm <sup>3</sup>
μ-vrijednost:	oko 110 - 140
V vrijednost:	V2
W vrijednost:	W2

Varijanta(e)	GranoporTop K 1,5	GranoporTop K 2	GranoporTop K 3	GranoporTop 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%.

Varijanta(e)	GranoporTop 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. Zatvoreni se 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 iscvjetavanja, nosiva i bez dijelova koji otpadaju. Ispitivanje podloge provesti u skladu sa strukovnim smjernicama. Zid mora biti ravan u skladu s normom EN 18202.

**Priprema podloge** Proizvod je prikladan za:

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

Proizvod je neprikladan za:

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

**Upute za pripremu podloge:**

Učvrstiti kredaste, odnosno lagano trusne površine uz pomoć impregnacije MultiPrimer (vrijeme sušenja min. 12 sati). Mehanički odstraniti sinter slojeve. Ostatke oplasnog ulja na betonu ukloniti vrućom parom ili specijalnim sredstvima za uklanjanje oplasnih ulja dostupnima u trgovinama. Zapržane površine očistiti i oprati. Površine obrasle algama i gljivicama obraditi posebnim sredstvom (npr. Baumit FungoFluid). Loše prijanjajuće premaze oštećene djelovanjem vremenskih utjecaja odstraniti. Oštećene mineralne površine, odnosno mineralne površine s pukotinama popraviti i ujednačiti masom za popunjavanje neravnina (npr. Baumit ProContact) i po potrebi armirati Baumit staklenom mrežicom. Sve podloge treba prethodno obraditi univerzalnim predpremazom Baumit UniPrimer (vrijeme sušenja min. 24 sata). (kod primjene Baumit DispoFix, UniPrimer se može izostaviti)

**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 GranoporTop

Nakon vremena sušenja univerzalnog predpremaza Baumit UniPrimer od minimalno 24 sata može se nanijeti Baumit GranoporTop. Baumit GranoporTop prije nanošenja temeljito promiješati miješalicom. Konzistencija pogodna za obradu može se po potrebi dobiti uz dodavanje malo vode (maksimalno 1% čiste vode). GranoporTop 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 plastičnim gletom. 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 barem +5° C. Fasade treba odgovarajuće zaštititi od direktnog sunca, kiše ili jakog vjetro (npr. zaštitnom mrežom za skele). Visoke temperature ljeti skraćuju vrijeme sušenja. 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. Vrijednost refleksije nijanse pri uporabi na fasadnim toplinskim sustavima ne smije biti manja od 25 (HBW). Baunit GranoporTop 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).

Pijesci koji su primjenjeni u Baunit 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 Baunit materijalima.

Svi Baunit 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.

Naknadna obrada : Prije nanošenja bilo kakvih drugih slojeva i opterećenja kišom GranoporTop se treba sušiti min 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 poprskane 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.