

# Baumit GranoporTop

## Završni fasadni malter sa organskim vezivom



- **Otporan na atmosferilije**
- **Veoma dobre vodoodbojnosti**
- **Lagan za obradu**

**Proizvod** Za obradu gotovi, završni sloj (tankoslojni pokrivni malter), u zaribanoj (Kratz) ili žljebastoj (Rile) strukturi, za vanjsku primjenu ispitan prema u sistemu prema ETAG 004. Sastavni dio Baumit termoizolacionih sistema.

**Sastav** Organsko vezivo, mineralna punila, pigmenti, vlakna, dodaci i voda.

**Svojstva**

- Otporan na atmosferilije
- Vrlo dobre vodoodbojnosti
- Paropropusan
- Mehanički visoko otporan
- Lagan (ručno i mašinski) za obradu

**Namjena** Univerzalno primjenjivi završni sloj na Baumit termoizolacionim sistemima kao i starim i novim mineralnim malterima i masama za zaglađivanje, na betonu.

boje: Life - Arcyl

veličina zrna				
potrošnja	cca. 2.5 kg/m <sup>2</sup>	cca. 2.9 kg/m <sup>2</sup>	cca. 3.9 kg/m <sup>2</sup>	cca. 2.6 kg/m <sup>2</sup>

veličina zrna	
potrošnja	cca. 3.6 kg/m <sup>2</sup>

**Skladištenje** 12 mjeseci, na suhom i hladnom mjestu, zaštićenom od smrzavanja, zatvoreno.

**Podloga** Podloga mora biti čista, suha, nesmrznuta, otprašena, upojna, bez iscjetavanja, nosiva i bez slobodnih dijelova. Ispitivanje podloge treba provesti prema ÖNORM B 2259, B 6410, B 3346. Zid mora biti ravan u skladu sa normom DIN 18202.

Pogodan na:

- mineralne podloge ( npr. podložne matere i mase za zaglađivanje)
- beton
- stare maltere
- organski vezane mase za zaglađivanje ( npr. Baumt PowerFlex)

Nije pogodan na:

- plastiku i umjetne materijale na bazi organskih smola
- uljne i lakirne premaze
- krečne maltere i premaze
- drvo
- metal

## Upute za pripremu podloge

Učvrstiti podloge koje se lako osipaju ili kredaju (npr. Baunit ReCompact; vrijeme sušenja min. 14 dana, ili Baunit MultiPrimer vrijeme sušenja min. 12 sati)  
Sinter sloj mehanički odstraniti  
Ostatke sredstva za odvajanje oplata na betonu odstraniti vrućom parom ili sredstvom za tu namjenu  
Zaprlljene površine očistiti, površine obrasle algama i / ili gljivicama tretirati specijalnim sredstvom ( npr. Baunit FungoFluid), loše prijanjajuće premaze oštećene djelovanjem vremenskih prilika odstraniti  
Oštećene mineralne površine , odnosno površine sa pukotinama obraditi masom za zaglađivanje ( npr, Baunit StarContact ) i ukoliko je potrebno armirati sa Baunit StarTex.  
Dodatno uz sve ove pripremne radnje, sve podloge prethodno premazati s Baunit UniPrimer, ili Baunit PremiumPriemer-om (vrijeme sušenja najmanje 24 sata)(Kod korištenja Baunit PowerFlex-a predpremaz se može izostaviti).

## Obrada

Baunit GranoporTop prije nanošenja temeljito izmiješati sa odgovarajućom mješalicom. Za podešavanje konzistencije može se dodati mala količina vode (max 1% čiste vode). Završni sloj nanijeti na zid sa nehrđajućom gladilicom ili našpricati mašinski sa za to pogodnom mašinom. Razvući na debljinu granulacije i neposredno nakon nanošenja zaribati plastičnom gladilicom. Nije dozvoljeno miješanje s drugim proizvodima. Raditi ravnomjerno i bez prekida.

## Upute i opće napomene

Vremenski uslovi:

Temperatura zraka, materijala i podloge za vrijeme obrade i stvrdnjavanja mora biti veća od +5° C. Fasadu treba zaštititi od direktnog sunca, kiše ili jakog vjetra (npr. zaštitnom mrežom za skelu). Visoke ljetne temperature skraćuju vrijeme sušenja (moguće pregaranje materijala). Visok stepen vlage u zraku i/ili niske temperature mogu znatno produžiti vrijeme sušenja i neravnomjerno promijeniti nijansu boje. Na razvoj nijanse boje mogu utjecati karakteristike podloge, temperatura i vlažnost vazduha. Naročito dijelovi fasadnih površina (sjena od skele), nepravilnosti u podlozi (struktura, upojnost) odn. različiti vremenski uslovi izazivaju razlike u nijansi boje (fleke).

Prije nanošenja narednog sloja, u pogledu otpornosti na kišu, pridržavati se vremena sušenja Baunit GranoporTop -a od min. 48 sati (pri temperaturi od +20° i 60% releativnoj vlažnosti vazduha).

Istovjetnost nijanse može se garantovati samo unutar jedne proizvodne šarže. Pri upotrebi različitih brojeva šarže, potrebno ih je prije početka obavezno pomiješati.

Pijesak koji se koristi u proizvodnji Baunit završnih slojeva je prirodan. Upravo iz 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 osobina sirovina koje se koriste pri proizvodnji Baunit fasadnih završnih slojeva.

Mehaničko djelovanje na površinu završnog sloja može na tim mjestima uzrokovati razliku u nijansi boje (pucanje punila). Ova izmjena nijanse boje ne utiče na kvalitet proizvoda niti na njegovu funkcionalnost.

Baunit GranoporTop u osnovnom sastavu sadrži sredstvo za zaštitu od algi i gljivica, čime se postiže preventivni i kasni efekat. Za objekte u kritičnim uslovima (kao što je nadprosječna izloženost vlazi, kiše, blizine voda, zelenila, šuma ili drveće u blizini, kao i kućno biljno rastinje i sl.) preporučujemo dodatno povećanje osnovnog sredstva. Trajna zaštita protiv pojave algi i gljivica ne može biti garantovana.

Ukoliko je TSR vrijednost ispod 25, armaturni sloj se onda mora nanijeti u debeloslojno (min 5 mm).

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 premaz osuši i stvrdne.

Alate i uređaje očistiti vodom odmah nakon upotrebe.

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.