



Baumit GranoporTop

Akrilni fasadni završni sloj

Prednosti

- 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 ispitano 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

Primjena

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

Tehnički podaci

Proizvod	
Otpornost na požar:	A2 s1 d0
Zatezna čvrstoća:	> 0.3 kN/5cm
Specifična gustoća:	cca. 1.8 kg/dm ³
sd-vrijednost:	0.22 m - 0.28 m
V-vrijednost:	V2
Koeficijent toplotne provodljivosti:	cca. 0.700 W/mK
W-vrijednost:	< 0.2 W2

Varijanta(e)	GranoporTop 1.5K	GranoporTop 2K	GranoporTop 3K	GranoporTop 2R
Potrošnja	cca. 2.5 kg/m ²	cca. 2.9 kg/m ²	cca. 3.9 kg/m ²	cca. 2.6 kg/m ²

Varijanta(e)	GranoporTop 3R
Potrošnja	cca. 3.6 kg/m ²



Oblik isporuke	Kanta 25 kg, 1 paleta = 24 kante = 600 kg
Skladištenje	12 mjeseci, na suhom i hladnom mjestu, zaštićenom od smrzavanja, zatvoreno.
Kontrola kvaliteta	Vlastiti nadzor od strane naših tvorničkih laboratorija.
Klasifikacija prema zakonu o hemikalijama	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 www.baumit.com ili ga zatražite u Baumitu.
Podloga	<p>Podloga mora biti čista, suha, nesmrznuta, otprašena, upojna, bez iscvjetavanja, 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.</p> <p>Pogodan na:</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ mineralne podloge (npr. podložne matere i mase za zaglađivanje) ■ beton ■ stare maltere ■ organski vezane mase za zaglađivanje (npr. Baumit PowerFlex) <p>Nije pogodan na:</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ plastiku i umjetne materijale na bazi organskih smola ■ uljne i lakirne premaze ■ krečne maltere i premaze ■ drvo ■ metal
Priprema podloge	<p>Učvrstiti podloge koje se lako osipaju ili kredaju (npr. Baumit ReCompact; vrijeme sušenja min. 14 dana, ili Baumit MultiPrimer vrijeme sušenja min. 12 sati)</p> <p>Sinter sloj mehanički odstarniti</p> <p>Ostatke sredstva za odvajanje oplata na betonu odstraniti vrućom parom ili sredstvom za tu namjenu</p> <p>Zaprljane površine očistiti, površine obrasle algama i / ili gljivicama tretirati specijalnim sredstvom (npr. Baumit FungoFluid), loše prijanjajuće premaze oštećene djelovanjem vremenskih prilika odstraniti</p> <p>Oštećene mineralne površine , odnosno površine sa pukotinama obraditi masom za zaglađivanje (npr, Baumit StarContact) i ukoliko je potrebno armirati sa Baumit StarTex.</p> <p>Dodatno uz sve ove pripremne radnje, sve podloge prethodno premazati s Baumit UniPrimer, ili Baumit PremiumPrimer-om (vrijeme sušenja najmanje 24 sata)(Kod korištenja Baumit PowerFlex-a predpremaz se može izostaviti).</p>
Obrada	Baumit 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 nehrdajućom 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	<p>Vremenski uslovi:</p> <p>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).</p> <p>Prije nanošenja narednog sloja, u pogledu otpornosti na kišu, pridržavati se vremena sušenja Baumit GranoporTop -a od min. 48 sati (pri temperaturi od +20° i 60% relativnoj vlažnosti vazduha).</p> <p>Istovjetnost nijanse može se garantovati samo unutar jedne proizvodne šarže. Pri upotrebi različitih brojeva šarže, potrebno ih je prije početka obavezno pomiješati.</p> <p>Pijesak koji se koristi u proizvodnji Baumit 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 Baumit fasadnih završnih slojeva.</p> <p>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.</p> <p>Baumit 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.</p> <p>Ukoliko je TSR vrijednost ispod 25, armaturni sloj se onda mora nanijeti u debeloslojno (min 5 mm).</p> <p>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.</p> <p>Alate i uređaje očistiti vodom odmah nakon upotrebe.</p>

Naše pisane i usmene tehničke preporuke za primjenu, koje su namijenjene kao podrška kupcu / izvođaču, temelje se na našem iskustvu i odgovoraju 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.