Baumit GranoporColor

Akrilna fasadna boja

- **veliki broj mogućih nijansi**
- **ekonomična**
- **univerzalno primjenjiva**

Proizvod

Organski vezana gotova boja za primjenu na vanjskim zidnim površinama.

Sastav

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

Svojstva

Vodoodbojna, paropropusna, periva boja otporna na nepovoljne vremenske utjecaje i velika mehanička opterećenja, lagana za obradu; briljantnih nijansi.

Primjena

Za zaštitu i oblikovanje fasada i unutarnjih zidnih površina na mineralnim žbukama i masama za zaglađivanje i na betonu.

Tehnički podaci

µ-vrijednost:	cca. 200 - 250
Sadržaj čvrstih tvari:	cca. 70 %
Specifična gustoća:	cca. 1.6 kg/dm³
pH-vrijednost:	7.5
Boje:	Life - Arcyl

Life COLORED BY BAUMIT

	GranoporColor, 5 l	GranoporColor, 14 l
Potrošnja	cca. 0.3 - 0.35 l/m² kod 2 premaza	cca. 0.3 - 0.35 l/m² kod 2 premaza

Skladištenje

12 mjeseci na suhom i hladnom mjestu zaštićenom od smrzavanja

Kontrola 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 ili ga zatražiti u Baumitu.

Oblik isporuke

Kanta od 5 l, 1 paleta = 48 kanti = 240 l Kanta od 14 l, 1 paleta = 24 kanti = 336 l

Baumit d.o.o.
HR-10090 Zagreb, Vučak 34 - www.baumit.hr - baumit@baumit.hr

Podloga

Ispitivanje podloge provesti u skladu sa smjernicama normi ÖNORM B 2230, B 3345 i B 3346. Podloga mora biti čista, suha, nesmrznuta, otprašena, ne smije biti vodoodbojna, mora biti bez iscvjetavanja, nosiva i bez dijelova koji otpadaju.
Proizvod je prikladan za:
- vapneno-cementne i cementne žbuke
- beton i druge mineralne podloge
- dobro prianjajuće mineralne, silikatne i disperzijske premaze i žbuke

Proizvod je neprikladan za:
- čiste vapnene žbuke
- uljne i lakirane slojeve, boje na bazi ljepila i umjetne materijale
- drvo i metal

-visokoelastične premaze
-Kredaste i lagano trusne površine učvrstiti (npr. Baumit MultiPrimer, vrijeme sušenja min. 12 sati)
-Sinter sloj mehanički ukloniti
-Sa betona ukloniti ostatke oplate vodenom parom ili posebnim sredstvom namjenjenim za skidanje takvih zaprljanja -zaprljane površine očistiti
-pojavu algi i gljivica na površinama temeljito ukloniti sredstvom za saniranje (Baumit FungoFluid)
-loše prijanjajuće podloge mehanički odstraniti
-oštećene, mineralne podloge i podloge sa pukotinama izravnati i zapuniti sa Baumit StarContactom, te dodatno, po potrebi, armirati Baumit staklenom mrežicom

Obrada

Baumit GranoporColor lagano promiješati sa spororotrajućom mješalicom. Razrijediti s maksimalno 10-15 % vode i nanijeti na cijelu površinu (vrijeme sušenja: minimalno 12 sati). Jako upojne ili kredaste površine obavezno tretirati proizvodom Baumit MultiPrimer (razrijediti do 50 %).Ovisno o vremenu, ali najranije 12 sati nakon grundiranja ovisno o površini jednom do dva puta premazati bojom Baumit GranoporColor. Kod dvostrukog premaza između radnih koraka treba proći vrijeme sušenja od najmanje 4 sata. Ne smije se miješati s drugim sredstvima za premazivanje. Baumit GranoporColor se može nanositi valjkom ili četkom. Raditi ravnomjerno i bez prekida.
Struktura sustava:
slabo upojna površina koja se ne mora učvrstiti:
1 x Baumit GranoporColor razrijeđena s maks. 10-15 % čiste vode (premazati po cijeloj površini!)
1 x Baumit GranoporColor, (max do 5% razrjeđeno s vodom)
Trusne, vrlo upojne površine, stare fasade sa (ili bez) povezanim sustavom za toplinsku izolaciju:
1 x Baumit MultiPrimer (razrijediti do 50 %)
1 - 2 x Baumit GranoporColor (max. 10% razrjeđeno s vodom) Stupanj razrjeđenja ovisi o konzistenciji isporuke i upojnosti podloge!

Upute i opće napomene

Temperatura zraka, materijala i podloge za vrijeme obrade i stvrdnjavanja mora biti veća od +5° C. Fasade treba odgovarajuće zaštititi od direktnog sunca, kiše ili jakog vjetra (npr. zaštitnom mrežom za skele). Visoke ljetne temperature smanjuju vrijeme sušenja (moguće „pregorjevanje“ fasade)
- Visok stupanj vlage u zraku i/ili niske temperature (npr. u kasnu jesen) mogu znatno produljiti vrijeme sušenja i neravnomjerno promijeniti nijansu. Za istovjetnost nijanse može se jamčiti samo unutar jedne proizvodne šarže. Na razvoj nijanse mogu utjecati karakteristike podloge, temperatura i vlaga u zraku. Kako bi se izbjegla odstupanja u nijansama treba odjednom naručiti sav potreban materijal za čitav objekt kako bi se svi radovi mogli izvršiti odjednom. Moguća je naravno i sukcesivna isporuka. Za objekte u kritičnim uvjetima (kao što je iznad prosjeka izloženosti vlage, kiše, blizine voda, zelenila, šuma, stabala, u blizini kućnog biljnog raslinja i sl.) i kod sanacija već obraslim fasadama gljivicama i algi preporučavamo startno naručivanje završno dekorativnog materijala s fungicidnim dodatkom „AntiPilz“. Time preventivno usporavamo pojavu algi i gljivica na pročeljima. Trajna zaštita protiv pojave algi i gljivica ne može biti zajamčena. (Pogledati: Smjernice HUPFAS Alge i gljivice na fasadama). Referentna vrijednost HBW-a kod primjene na toplinskim sistemima ne smije biti manja od <25. Kod primjene na sustavima sa žbukama važeća je ÖNORM B 3346 kao i kod gotovih tvornički zamiješanih mortova (smjernice za obradu tvornički proizvedenih žbuka i mortova).
Sigurnosne mjere :
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 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.

Baumit d.o.o.
HR-10090 Zagreb, Vučak 34 - www.baumit.hr - baumit@baumit.hr