



Baumit StarColor

Visokovrijedna silikonska fasadna boja



- **STRUCTURE ERROR!**
- **STRUCTURE ERROR!**
- **STRUCTURE ERROR!**

Proizvod

Visoko kvalitetna, za upotrebu gotova, vrhunska boja na bazi silikonske smole, visoke porivnosti i izvanrendih svojstva obrade.

Sastav

Silikonska smola i organska veziva, mineralna punila, bojeni i bijeli pigmenti, dodaci i voda.

Svojstva

Ekstremno vodoodbojna, visoke pokrivnosti, difuzno otvorena i otporna na vremenske prilike, brzo se suši bez stvaranja napona, lagana za obradu.

Namjena

Dekorativni i zaštitni premaz, na svim mineralnim podlogama i završnim slojevima, na starim i novim malterima od sintetičkih smola i bojama, za primjenu na vanjskim površinama.
Takođe pogodna za sanaciju starih kuća, renoviranje i farbanje termoizolacionih sistema. Specijalno u području špricanja vode (područje sokla).

Tehnički podaci

μ-vrijednost:	cca. 80 - 120
specifična gustoća:	1.4 kg/dm ³
pH vrijednost:	cca. 8
boje:	Life - Acryl (2-9)
Upojnost EN 1062-1:	W2 srednja
Stepen sjaja EN 1062-1:	G3 mat



	StarColor 5 l	StarColor 14 l
potrošnja	cca. 0.3 - 0.35 l/m ² za dva premaza	cca. 0.3 - 0.35 l/m ² za dva premaza

Isporuka

Kanta 5 l, paleta 64 kante 320 l
Kanta 14 l, paleta 24 kante 336 l

Skladištenje

12 mjeseci u dobro zatvorenoj ambalaži na suhom, hladnom mjestu koje je zaštićeno od smrzavanja.

Kontrola kvaliteta

Vlastiti nadzor od strane naših tvorničkih laboratorija.

Klasifikacija prema zakonu o hemikalijama

Detaljnu 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

Podloga mora biti čista, suha, nesmrznuta, otprašena, upojna, bez iscvjetavanja, nosiva i bez slobodnih djelova. Ispitivanje podloge treba provesti prema ÖNORM B 2230, B 3346, i B 6400.

Pogodna za:

- zaribane krečno cementne i cementne maltere
- beton i druge mineralne podloge
- dobro prijanjajuće mineralne, i disperzijski vezane
- boje i maltere

Uslovno pogodna za (uraditi probnu površinu!):

- krečne maltere (obavezno obratiti pažnju na karbonizaciju!)

Nije pogodna za:

- plastiku, lakove i uljane boje, boje na bazi ljepila
- kao premaz za sprječavanje karbonatizacije na betonu
- krečne premaze
- drvo i metale
- visoko elastične disperzije premaze

Upute za pripremu podloge

Prije nanošenja podloga mora biti prethodno obrađena na sljedeći način:

- jako ili neravnomjerno upojne površine izjednačiti sa Baumit MultiPrimer
- podloge koje se kredaju, odnosno trusne površine učvrstiti Baumit ReCompact (obratiti pažnju na tehničku informaciju)
- sinter sloj mehanički odstraniti
- ostatke sredstva za odvajanje oplata na betonu odstraniti vrućom parom ili sredstvom za tu namjenu
- zaprljane površine očistiti sa Baumit ReClean
- podloge obrasle algama i glijivicama tretirati specijalnim sredstvom (npr. Baumit FungoFluid)
- loše prijanjajuće, oštećene premaze mehanički odstraniti
- oštećene mineralne površine, odnosno površine sa pukotinama obraditi masom za zaglađivanje (npr. Baumit StarContact White) i eventualno armirati (Baumit StarTex)

Obrada

Baumit StarColor temeljito izmiješati sa spororotrajućom mješalicom. Baumit StarColor razrijediti s maksimalno 10-15 % vode, podešiti na odgovarajuću konzistenciju za rad i nanjeti na podlogu po cijeloj površini (vrijeme sušenja: minimalno 12 sati).

Zavisno od vremenskih prilika, ali najranije 12 sati nakon prvog nanošenja, u zavisnosti od podloge 1-2 x nanjeti Baumit StarColor. Konzistenciju za rad možete prilagoditi dodavanjem male količine vode (max 5%).

Kod dvostrukog nanošenja između radnih koraka treba se pridržavati vrijemena sušenja od najmanje 6 sati.

Ne smije se miješati s drugim sredstvima za premazivanje. Baumit StarColor se može nanositi valjkom ili četkom, ili špricanjem sa odgovarajućom Airless mašinom. Raditi ravnomjerno i bez prekida.

Struktura slojeva izuzev pripreme podloge prema „Priprema podloge“:

1 x Baumit StarColor razrijedeno sa max. 10 - 15 % čiste vode (po cijeloj površini!)

1-2 x Baumit StarColor (max. 5 % razrijedeno)

Nanošenje sa Airless mašinom:

Npr.: Graco UM II 795 PC

Dizna: LL5321 ili LL315; Pritisak: 90 bar; Filter 60; Razrijedenje 0%

Stepen razrijedenosti zavisi od isporučene konzistencije proizvoda i upojnosti podloge!

Upute i opće napomene

Temperatura zraka, materijala i podloge mora za vrijeme obrade i vezivanja biti iznad +5 °C.

Zaštita od vremenskih uslova: Fasadu zaštiti od direktnе sunčeve svjetlosti, kiše ili jakog vjetra (npr. zaštitnom mrežom za skelu). Visoka vlaga zraka i niske temperature (npr. kasna jesen) mogu znatno produžiti vrijeme sušenja i neravnomjerno, značajno izmjeniti nijansu boje. Visoke ljetne temperature skraćuju vrijeme sušenja (moguće pregaranje materijala)

Nijansa boje: Na nijansu boje može utjecati karakteristika podloge, temperatura i vlažnost vazduha. Prije svega dijelovi fasadne površine (sjena od skele), nepravilnosti u podlozi (struktura, upojnost) odnosno različiti vremenski uslovi uzrokuju razliku u nijansi boje (fleke). Ujednačenost nijanse se može se garantovati samo u okviru jedne proizvodne šarže (serije). Kada koristite različite šarže, one se moraju obvezno prije početka pomiješati. U slučaju mehaničkih utjecaja na površinu maltera, na tim mjestima može doći do promjene boje (lomi punila). Ova promjena tonu boje ne utječe na funkcionalnost ili kvalitet proizvoda.

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 oslobođaju kupca samostalne provjere deklarisanih svojstava i predviđene primjene proizvoda.