



Baumit StarColor

Premium silikonska fasadna boja

Prednosti

- Visoke zaštitne funkcije
- Vodoodbojna bez sklonosti prljanju
- Visoke pokrивnosti



Proizvod

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

Sastav

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

Svojstva

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

Primjena

Dekoratívni 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

Proizvod	
Stepen sjajnosti:	G3 mat
pH vrijednost:	cca. 8
Specifična gustoća:	1.4 kg/dm ³
μ-vrijednost:	cca. 80 - 120
V-vrijednost:	V1
W-vrijednost:	W2

Varijanta(e)	StarColor 5 l	StarColor 14 l
Potrošnja	cca. 0.3 l/m ² - 0.35 l/m ² za dva premaza	cca. 0.3 l/m ² - 0.35 l/m ² za dva premaza



Oblik isporuke

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

Sklađištenje

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

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

Podloga mora biti čista, suha, nesmrznuta, otprašena, upojna, bez iscjetavanja, 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 karbonizacije na betonu
- krečne premaze
- drvo i metale
- visoko elastične disperzione premaze

Priprema 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 gljivicam 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 spororotajućom mješalicom. Baumit StarColor razrijediti s maksimalno 10-15 % vode, podesiti na odgovarajuću konzistenciju za rad i nanijeti 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 nanijeti Baumit StarColor. Konzistenciju za rad možete prilagoditi dodavanjem male količine vode (max 5%).

Kod dvostrukog nanošenja između radnih koraka treba se pridržavati vremena 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 zaštititi od direktne sunčeve svjetlosti, kiše ili jakog vjetera (npr. zaštitnom mrežom za skelu). Visoka vlaga zraka i niske temperature (npr. kasna jesen) mogu znatno produžiti vrijeme sušenja i neravnomjerno, značajno izmijeniti 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). Ujedinjenost nijanse se može se garantovati samo u okviru jedne proizvodne šarže (serije).

Koda koristite različite šarže, one se moraju obavezno prije početka pomiješati. U slučaju mehaničkih utjecaja na površinu maltera, na tim mjestima može doći do promjene boje (lom punila). Ova promjena tona 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 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.