



Baumit KlimaColor

Prirodna mineralna boja

Prednosti

- čini podloge živima i uljepšava ih
- regulira stambenu klimu
- brza i jednostavna primjena



Proizvod

Visokokvalitetna, prirodna mineralna boja na bazi silikata s izvrsnom obradivošću i visokom pokrivenošću. Nanosi se valjkom, kistom ili strojno bezzračnim raspršivačem. Visoko paropropusna, bez mirisa i testirana na štetne tvari.

Sastav

Kalijevo vodeno staklo s organskom stabilizacijom (<5%), punila, dodaci, voda.

Svojstva

Ekološki prihvatljiva boja na bazi silikata izvrsne obradivosti, bez mirisa, visokog stupnja bjeline i visoke pokrivenosti. Može se ugrađivati ručno ili strojno standardnim bezzračnim raspršivačima. Bez konzervansa, otapala i amonijaka, niske emisije stoga je ekološki vrlo prihvatljiva, iznimno dobra za kvalitetu zraka u zatvorenom prostoru.

Primjena

Za unutarnje zidove i stropove. Iznimno prikladna za nanošenje na mineralne žbuke i mase za zaglađivanje (kao npr. Baumit KlimaPutz S, Baumit KlimaWhite, Baumit KlimaFino L, Baumit KlimaSpachtel ili Baumit KlimaGlätte...) kao i za renoviranje nosivih mineralnih premaza.

Tehničke specifikacije

Proizvod	
Razred pokrivenosti:	R-Razred 2
Gustoća:	1.5 kg/dm ³
Boja:	moгуćnost toniranja u svim bojama sa zadnjim brojevima 5-9 iz Baumit Life ton karte
Stupanj sjaja:	G4 stumpfmatt
Kontrasni omjer:	H10-Razred 1 kod 5 m ² /l
Klasa mokrog habanja:	R-Razred 2
Organski udio:	< 5 %
pH-vrijednost:	11
sd vrijednost:	< 0.1 m
Vrijeme sušenja:	oko 6 h sati za slijedeći sloj
μ-vrijednost:	oko 5 - 10
VOC: EU granična vrijednost:	30 g/l Slovo A: Kategorija a (Wb);
VOC: stvarna vrijednost:	< 0.01 g/l

Varijanta(e)	KlimaColor, 14 l
Izdašnost	oko 47 m ² /Kanta ovisno o podlozi za dva nanosa
Potrošnja	oko 0.3 l/m ² kod 2 nanosa



Oblik isporuke	14 lit. kanta, 1 paleta = 32 kante = 448 lit.
Skladištenje	12 mjeseci u suhom prostoru, na drvenim paletama.
Osiguranje 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.
Podloga	<p>Podloga mora biti čista, bez prašine, suha, ne smrznuta, ne smije biti vodoodbojna, bez iscjetavanja, nosiva i bez labavih dijelova.</p> <p>Prikladne podloge uključuju mineralne žbuke, mase za zaglađivanje i druge građevinske elemente na bazi cementa. Nevezane dijelove, boju koja se ljušti, te sve stare naliče boja, ulje i masnoću potrebno je prethodno ukloniti. Vapnene žnuk moraju biti karbonizirane. Podloge koje nisu prikladne su: stari premazi boja, drvo i plastika.</p>
Priprema podloge	<p>Upute za pripremu podloge: Na čvrste, normalne i ravnomjerno upojne podloge nije potrebno nanijeti predpremaz. Na jako upojne, porozne i trusne površine nanijeti Baumit SanovaPrimer ili Baumit EasyPrimer.</p> <p>Žbuke i mortove koji sadže gips kao i gips-kartonske ploče obvezno premazati s Baumit EasyPrimer. Ako postoji opasnost izbijanja drvenih vlakana iz gips-kartonskih ploča obvezno nanijeti sloj Baumit SperrGrunda.</p>
Ugradnja	<p>Baumit KlimaColor nanosi se pomoću četke, valjka ili prikladnog stroja za bezzračno nanošenje - Airless. Mlaznica 0,021" - 0,026", pritisak prskanja 150-180 bara, kut prskanja 40° - 50°.</p> <p>Baumit Klimaolor se obično izvodi u dva sloja s time da je potrebno poštivati vrijeme sušenja između slojeva od oko 6 sati. Baumit KlimaColor temeljito izmiješati u kanti i prema potrebi prilagoditi konzistenciju za temeljni premaz sa najviše 5 % vode ili sa Baumit SanovaPrimer-om maksimalno do 10 %. U drugi sloj boje dodati prema potrebi ne više od 5% vode ili SanovaPrimer-a.</p> <p>Nepravilno podešenka konzistencija može dovesti do problema kod pokrivenosti i stvaranje mrlja na površini. Kante eventualno različitih datuma proizvodnje moraju se miješati zajedno kako bi se uklonile razile u tonu boje. Kako bi se jednolično nanijela boja, obvezno ju nanijeti odjednom „mokro na mokro“.</p> <p>Moguće toniranje alkaliziranim punim tonovima, baznim ili toniranim pigmentima.</p>
Upute i opće napomene	<p>Temperatura zraka, materijala i podloge mora za vrijeme obrade i procesa sušenja biti min. + 8°C. Isključivo dozvoljena upotreba čiste vode (iz slavine). Kako bi se sačuvala posebna svojstva proizvoda, isti se ne smije miješati s drugim proizvodima.</p> <p>Visoka vlažnost i niske temperature mogu značajno produžiti vrijeme sušenja.</p> <p>Kako bi se izbjegla odstupanja u boji, materijal potreban za cijeli objekt potrebno je naručiti u jednoj proizvodnoj seriji, a u slučaju naknadne isporuke potrebno ga je pomiješati s prethodno isporučenom robom.</p> <p>Okolne i granične površine (staklo, keramika, lakirane površine, klinker, prirodni kamen i metal) zida koji se premazuje obvezno zaštititi. Kapljice boje odmah obrisati mokrom krpom.</p>

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.