



Baumit KlimaColor

Minerálny interiérový náter na silikátovej báze,
vysoko paropriepustný

Výhody

- Minerálna farba na silikátovej báze
- Vysoko paropriepustná, zlepšuje vnútornú klímu
- S vysokou krycou schopnosťou a odolnosťou



Produkt

Vysoko kvalitná vnútorná minerálna farba na silikátovej báze s veľmi dobrou spracovateľnosťou a vysokou krycou schopnosťou. Bez konzervačných prísad, rozpúšťadiel, uvoľňujúcich škodlivín a zápachu. Prispieva k zlepšeniu vnútornej klímy. Spracovanie valčekom, štetcom alebo striekaním technológiou Airless.

Zloženie

Minerálne spojivá, prísady, voda.

Technické údaje

Produkt	
Trieda lesku:	G4 hlboko matný
Kontrastný pomer:	H10-trieda 1 pri 5 m ² /l
Oteruvzdornosť za mokra:	R-trieda 2 podľa normy STN EN 13300
Podiel organických látok:	< 5 %
Hodnota pH:	11
Objemová hmotnosť:	cca 1.5 kg/dm ³
Ekvivalentná difúzna hrúbka sd:	< 0.01 m
Doba schnutia:	po 5 - 8 hod. (v závislosti od teploty a vzdušnej vlhkosti) je povrch suchý. Farba je pretierateľná po cca 6 hod.
Faktor difúzneho odporu μ:	cca 5 - 10
Emisie VOC:	< 0.1 g/l

Variant(y)	14 l
Výdatnosť	cca 47 m ² /vedro pri dvoch náteroch
Spotreba	cca 0.3 l/m ² pri dvoch náteroch



Balenie

14 l vedro, 1 paleta = 32 vedier = 448 l

Skladovanie

V suchu, chlade, chránené pred mrazom v uzatvorených obaloch 12 mesiacov. Po otvorení balenia obsah spotrebovať do 14 dní. Výrobok skladovať pri teplotách od +5 °C do +35 °C. Chrániť pred priamym slnečným žiarením.

Zabezpečenie kvality

Vnútorná kontrola v podnikovom laboratóriu, nezávislá kontrola prostredníctvom autorizovanej skúšobne.

Zaradenie podľa chemického zákona

Bezpečnostné a hygienické predpisy sú uvedené v karte bezpečnostných údajov. Karty bezpečnostných údajov nájdete na webovej stránke www.baumit.sk alebo ju dostanete na vyžiadanie od výrobcu.

Podklad

Podklad musí vyhovovať platným normám, musí byť suchý, čistý, zbavený prachu a uvoľňujúcich sa častí.

Vhodný podklad:

- bežné minerálne omietky,
- sanačné omietky,
- betón,
- nosné a súdržné minerálne a silikátové nátery.

Čiastočne vhodný podklad:

- sadrokartón (pozri Príprava podkladu).

Nevhodný podklad:

- sadrové podklady,
- lakované nátery,
- plasty,
- drevo.

Príprava podkladu

Podklad musí vyhovovať platným normám, musí byť suchý, pevný, nezamrznutý, nosný, stabilný, bez uvoľňujúcich sa častíc, zbavený prachu, nečistôt, zvyškov starých náterov, odformovacích prípravkov a výkvetov solí.

Na bežné a rovnomerne nasiakavé podklady je možné priamo nanášať interiérovú farbu Baumit KlimaColor.

Silne nasiakavé, pieskujúce alebo porézne podklady je potrebné vopred opatriť základným náterom Baumit EasyPrimer, resp. Baumit SanovaPrimer.

Sadrokartónové dosky je potrebné vopred opatriť základným náterom Baumit EasyPrimer. V prípade rizika vyplavovania látok z podkladu (napr. živica z drevotrieskových materiálov, príp. povrch sadrokartónovej dosky je zožltnutý až hnedý a pod.) je potrebné naniesť základný náter Baumit Uzatvárací základ.

Spracovanie

Náter aplikovať v predpísanom zložení vhodným maliarskym štetcom, valčekom alebo striekaním technológiou Airless. Pri striekaní odporúčame použiť trysku 0,021" - 0,026", tlak 150 - 180 bar, uhol striekania 40° - 50°.

Baumit KlimaColor vopred dostatočne premiešať vo vedre. Podľa typu podkladu nanášať riedenú farbu sýto, rovnomerne systémom „čerstvé do čerstvého“, tak aby sa zamedzilo tvorbe „nánosov“ na povrchu náteru.

Postup práce pri nanášaní farby Baumit KlimaColor závisí od nasiakavosti podkladu:

Bežne a rovnomerne nasiakavé podklady (napr. nové omietky Baumit KlimaWhite, Baumit MPI 25 a pod.)

Náter sa aplikuje v predpísanom zložení vhodným maliarskym štetcom, valčekom alebo striekaním technológiou airless. Prvý náter interiérovej farby Baumit KlimaColor nanášať riedený s čistou vodou alebo s Baumit SanovaPrimer, technologická prestávka min. 6 hod.¹⁾. Druhý krycí náter nanášať bez prerušenia neriedený alebo riedený.

Zloženie náteru:

1. Základný náter farbou Baumit KlimaColor riedený s 5 % čistej vody alebo max. 10 % Baumit SanovaPrimer.
2. Krycí náter farbou Baumit KlimaColor neriedený alebo riedený s 5 % čistej vody alebo Baumit SanovaPrimer.

Silno a nerovnomerne nasiakavé podklady (napr. pôvodné súdržné omietky, staršie nátery a pod.)

Náter sa aplikuje v predpísanom zložení vhodným maliarskym štetcom, valčekom alebo striekaním technológiou airless. Na zjednotenie nasiakavosti podkladu naniesť neriedený základný náter Baumit EasyPrimer, alebo Baumit SanovaPrimer (pozri príslušné technické listy!).

Druhý podkladný náter naniesť riedený max. 10 % čistej vody alebo Baumit SanovaPrimer.

Posledný krycí náter nanášať rovnomerne bez prerušenia neriedený alebo riedený. Technologická prestávka medzi jednotlivými nátermi je min. 6 hod.¹⁾.

Zloženie náteru:

1. Základný neriedený náter Baumit EasyPrimer alebo Baumit SanovaPrimer.
2. Podkladný náter farbou Baumit KlimaColor riedený s 10 % čistej vody alebo max. 10 % Baumit SanovaPrimer.
3. Krycí náter farbou Baumit KlimaColor neriedený alebo riedený s max. 5 % čistej vody alebo Baumit SanovaPrimer.

Pre dosiahnutie vizuálne jednotného vzhľadu odporúčame pracovať na opticky ucelených plochách bez prerušenia v jednom pracovnom cykle. Nesprávne nastavená konzistencia môže viesť k problémom s kytím farby a tvorbe škvrn na povrchu.

Upozornenia

Tónovanie Baunit KlimaColor

Farbu je možné tónovať tónovacím pastami alebo farbami odolnými voči alkáliam (silikátové tónovacie pasty a farby).

Farebnosť podľa vzorkovnice Baunit Life

Zhodnosť farebného odtieňa je možné garantovať len v rámci jednej výrobnéj šarže. Odporúčame preto objednávať naraz celé množstvo materiálu vrátane potrebnej rezervy, aby sa predišlo prípadným rozdielom vo farebnosti. Rozdiel farebných odtieňov vo vzorkovnici oproti farebnosti originálneho výrobku je z technologických dôvodov (technológia tlače a iný charakter podkladu) možný a nemôže byť dôvodom na reklamáciu.

S ohľadom na túto skutočnosť odporúčame pred aplikáciou realizovať skúšobné vzorky.

Pri objednávke materiálu je potrebné zreteľne uviesť druh materiálu ako aj označenie požadovaného farebného odtieňa.

Príklad: Baunit KlimaColor, Life 0189 (interiérová farba Baunit KlimaColor, farebný odtieň Baunit Life 0189).

Informácie a všeobecné pokyny

Teplota vzduchu, materiálu a podkladu nesmie počas spracovania a zuhnutia materiálu klesnúť pod +8°C.

Nepremiešavať žiadne iné materiály.

Okná, dvere a iné okolité povrchy (sklo, keramika, lakované plochy, klinker, prírodné kamene, kov) dôkladne zakryť, prípadné odstreky a použité náradie a nástroje ihneď umyť vodou.

Hodnoty spotreby, ktoré sú uvedené v technickom liste a v cenníku, platia pre ideálny m² jemného hladkého podkladu. Po presnom stanovení plochy (po odpočítaní plochy otvorov a pripočítaní plochy ostení) je potrebné počítať so spotrebou zvýšenou o cca 10 - 15 % v závislosti od druhu podkladu, členitosti povrchu omietky, drsnosti a nasiakavosti podkladu ako aj od techniky spracovania.

Vysvetlivky

¹⁾ Vzťahuje sa na teplotu prostredia 20°C a relatívnu vzdušnú vlhkosť vzduchu ≤ 60 %. Nižšie teploty a vyššia vzdušná vlhkosť technologické prestávky výrazne predlžujú.

Naše ústne a písomné odporúčania k technike použitia, ktoré poskytujeme na pomoc zákazníkovi (spracovateľovi) na základe našich skúseností a podľa nášho najlepšieho vedomia a súčasného stavu vedeckých a praktických znalostí, sú nezáväzné a nezakladajú žiaden právny vzťah ani vedľajšie záväzky. Taktiež nezbavujú zákazníka povinností, aby sám na vlastnú zodpovednosť vyskúšal naše výrobky z hľadiska ich vhodnosti pre zamýšľané použitie. Dodržiavať platné normy, smernice a remeselné zásady. V rámci technického pokroku, zlepšovania vlastností produktu a jeho spracovania si vyhradzuje právo na zmeny. Pri vydaní novších verzií sú staré verzie technických listov neplatné. Aktuálne dokumenty nájdete na našej webovej stránke. Ďalej platia naše „Dodacie a platobné podmienky“ v platnej verzii. Sieť našich zástupcov zaručuje rýchle poradenstvo a vybavenie dodávok. Informujte sa na uvedenej adrese.