



Vysoko paropriepustná sol-silikátová fasádna farba, matná.



- **Vysoko paropriepustná sol-silikátová farba**
- **Vhodná pre interiéru a exteriér**
- **Ideálna pre oblasť pamiatkovej obnovy**

Produkt	Vysoko paropriepustná minerálna farba na báze sol-silikátu, vhodná do exteriéru, na okamžité použitie. Sol-silikátová farba s obsahom max. 5 % (hmot.) organických častíc. Bez obsahu biocidov. Fasádna farba je k dispozícii vo všetkých farebných odtieňoch zo vzorkovníce Baumit Life s koncovým číslom 4 až 9 okrem odtieňov označených symbolom polmesiac.		
Zloženie	Minerálne plnivá, vodné sklo, zmes kremičitanov, organické stabilizátory, farebné pigmenty, prísady, voda.		
Vlastnosti	Vysoko paropriepustná, matná, minerálna fasádna farba s nízkou náchylnosťou na zašpinenie, nehorľavá, vodoodpudivá, odolná voči poveternostným vplyvom, ľahko spracovateľná. Pri zrení farby nedochádza k vzniku zmrašťovacích trhlín.		
Použitie	Dekoračná a ochranná farba na všetky nové a pôvodné minerálne, organické podklady a omietky. Farba vhodná na sanáciu a renováciu starých historických stavieb, ideálna ako povrchová úprava pre systémy Baumit Sanova a Baumit NHL.		
Technické údaje	Obsah pevných častíc:	cca 60 %	
	Faktor difúzneho odporu μ:	cca 40 - 60	
	Objemová hmotnosť v suchom stave:	cca 1.5 kg/dm³ - 1.55 kg/dm³	
	Hodnota pH:	11 - 12	
	Ekvivalentná difúzna hrúbka sd:	V1 < 0,14 m	
	Kapilárna nasiakavosť w:	W2 podľa normy STN EN 1062-1	

Podklad

Podklad musí vyhovovať platným normám. Musí byť čistý, suchý, nezamrznutý, nosný, zbavený prachu, uvoľnených častí a výkvetov, nesmie byť vodoodpudivý. Musí byť rovnomerne nasiakavý.

Vhodný podklad:

- staré vápennocementové omietky a nátery (s ukončenou karbonizáciou),
- vápennocementové a cementové omietky,
- betónové a ostatné minerálne podklady,
- súdržné minerálne a silikátové nátery a omietky,
- súdržné disperzné nátery a omietky,
- sadrokartón (príprava podkladu: 2x Baunit Uzatvárací základ).

Nevhodný podklad:

- plasty, živice, lakované a olejové vrstvy, glejové farby,
- vysoko elastické a/ alebo termoplastické disperzné nátery,
- drevo a kov.

Príprava podkladu

- Kriedujúce alebo ľahko pieskujúce povrchy spevniť vhodným prípravkom, napr. Baunit SanovaPrimer, technologická prestávka min. 24 hod.¹⁾ alebo Baunit MultiPrimer,
- Silno nasiakavé podklady prípadne rôznorodé podklady ošetriť penetračným náterom SanovaPrimer (viď. príslušný technický list).
- Odformovacie prostriedky na betóne odstrániť horúcou parou alebo špeciálnymi prípravkami.
- Znečistené povrchy umyť.
- Povrchy napadnuté riasami ošetriť vhodným prípravkom, napr. Baunit FungoFluid.
- Nesúdržné a zvetrané nátery mechanicky odstrániť.
- Poškodené, resp. popraskané minerálne podklady s trhlinami opraviť pomocou vhodnej stierky, napr. Baunit MultiWhite, alt. Baunit MultiRenova, v prípade potreby využiť pomocou sklotextilnej mriežky Baunit StarTex.

Spracovanie

Bezprostredne pred nanášaním obsah vedra dôkladne premiešať elektrickým miešadlom s nízkymi otáčkami.

Ručne

Farbu Baunit SanovaColor nanášať valčekom alebo štetcom, rovnomerne bez prerušenia.

Bežne nasiakvé podklady s dostatočnou pevnosťou

Náter predpísaného zloženia:

- Základný náter riedený max. 10 % s Baunit SanovaPrimer, nanosený celoplošne.
- Krycí náter neriedený alebo riedený max. 10 % s Baunit SanovaPrimer.

Základný náter sa realizuje farbou Baunit SanovaColor riedenou 10 % s penetráciou Baunit SanovaPrimer. V závislosti od klimatických podmienok cca po 6 - 12 hod.¹⁾ nanášať podľa potreby 1x až 2x krycí náter neriedenou farbou Baunit SanovaColor. V prípade potreby je možné konzistenciu krycieho náteru upraviť pridaním max. 10 % Baunit SanovaPrimer.

Pri viacnásobnom nanášaní krycieho náteru dodržať technologickú prestávku cca 6 - 12 hodín¹⁾ medzi jednotlivými vrstvami.

Pomer riedenia závisí od konzistencie dodaného materiálu a nasiakavosti podkladu.

Strojovo

Farbu Baunit SanovaColor nanášať striekacím zariadením s technológiou Airless (napr. Graco UM II 795 PC), rovnomerne bez prerušenia. **Fasádnú farbu nanášať neriedenú.**

Odporúčané technické parametre striekacieho zariadenia:

Tryska: 0,025"

Tlak: 150 - 180 barov

Filter: 60

Riedenie: 0 %

Farbu Baunit SanovaColor nanášať striekacím zariadením v dvoch vrstvách v jednom pracovnom cykle tzv. krížovým spôsobom, aby sa docielilo rovnomerné prefarbenie povrchu.

Prvý nástreok nanášať napr. vo vodorovnom smere. Následne bezprostredne nanášať „čerstvé do čerstvého“ druhý nástreok v opačnom - zvislom smere.

V prípade požiadavky na ďalšiu vrstvu nástreku dodržať technologickú prestávku min. 6 hod.¹⁾ medzi jednotlivými vrstvami.

Upozornenia

Farebnosť podľa vzorkovnice Baumit 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.

Informácie a všeobecné pokyny

Teplota vzduchu, materiálu a podkladu nesmie počas spracovania a tuhnutia klesnúť pod +8 °C a vystúpiť nad +30 °C.

Zvýšená vlhkosť a nižšia teplota vzduchu môže výrazne ovplyvniť dobu zretia materiálu a spôsobiť nerovnomerné zafarbenie.

Pri spracovaní materiálu chrániť fasáda zodpovedajúcim spôsobom pred pôsobením priameho slnečného žiarenia, dažďa a silného vetra napr. pomocou Baumit Ochranných sietí na lešenie.

Okná, dvere a iné okolité konštrukcie dôkladne zakryť, prípadné odstreky a použité náradie a nástroje umyť ihneď 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 a členitosti povrchu fasády.

Pri mechanickom poškodení povrchu farby môže dôjsť k obnaženiu plniva, čo môže mať za následok viditeľné zmeny farebného odtieňa v danom mieste. Táto zmena farebného odtieňa nemá vplyv na funkčnosť a kvalitu výrobku.

Fasádne farby Baumit obsahujú základnú chemickú ochranu voči pôsobeniu mikroorganizmov, ktorá sa štandardne pridáva pri výrobe vo forme prísady. V oblastiach so zvýšeným rizikom výskytu rias a húb na fasáde (napr. tienisté a vlhké miesta s hustou zeleňou, nadpriemerné atmosférické zrážky, blízkosť vodných plôch a pod.) odporúčame aplikovať farbu so zvýšenou mierou ochrany voči pôsobeniu mikroorganizmov špeciálnou prísadou ANTIPIILZ²⁾.

Riziko poškodenia vzhľadom na pôsobenie mikroorganizmov závisí od miery ich prítomnosti v okolitom prostredí ako aj od celkového technického riešenia a kvality realizácie fasády, trvalú neprítomnosť rias a húb na fasáde preto nie je možné garantovať.

Vysvetlivky

¹⁾ Vzťahuje sa na teplotu prostredia +20 °C a relatívnu vzdušnú vlhkosť vzduchu ≤ 70 %. Nepriaznivé klimatické podmienky ako nižšia teplota a vyššia vzdušná vlhkosť môžu dobu zretia zreteľne predĺžiť.

²⁾ Špeciálna prísada do tenkovrstvových prefarbených omietok alebo fasádnych farieb Baumit, odporúčaná v prípade zvýšeného rizika pôsobenia mikroorganizmov (húb, rias, plesní) v okolitom prostredí ako nadštandardná ochrana predlžujúca životnosť fasády. Táto prísada bude primiešaná pri výrobe povrchovej úpravy za príplatok. V prípade vysokej miery znečistenia okolitého prostredia mikroorganizmami je potrebné fasádny náter s obsahom prísady ANTIPIILZ pravidelne počas životnosti fasády obnovovať.

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.