

Baumit SilikatColor

Silikatna fasadna boja



- **Mineralna i paropropusna**
- **Otporna na prljanje**
- **Proverena zaštita fasade**

- Proizvod** Fasadna boja, spremna za upotrebu, na bazi kalijumovog-vodenog stakla. Ručna i mašinska aplikacija. Veoma paropropusna, nije sklona prljanju, odlično vodoodbojna i univerzalno primenljiva.
- Sastav** Kalijumovo vodeno staklo, mineralni punioci, beli i obojeni mineralni pigmenti, aditivi i voda.
- Svojstva** Veoma paropropusna, vodoodbojna, elastična, otporna na vremenske nepravilnosti, bez skupljanja pri sušenju.
- Upotreba** Fasadna boja za Baumit fasadne termoizolacione sisteme (ETICS), kao i za stare i nove mineralne maltere i beton. Preporučuje se i za renoviranje, za zaštitu spomenika kulture, kao i obnovi i restauraciji starih objekata.

Tehnički podaci

Boja:	Life 9-2
μ-vrednost:	ca. 40 - 60
Sadržaj čvrstih materija:	65 %
Specifična gustina:	ca. 1.6 kg/dm ³
pH-vrednost:	ca. 8
Nijanse:	Life - anorganisch



	SilikatColor 5l	SilikatColor 14l
Potrošnja	0.3 - 0.35 l/m ² u zavisnosti od upojnosti i ravnine podloge	0.3 - 0.35 l/m ² u zavisnosti od upojnosti i ravnine podloge

Pakovanje Kanta 5 l, 1 Paleta = 48 kanti = 240 l
Kanta 14 l, 1 Paleta = 32 kanti = 448 l

Skladištenje 12 meseci na suvom mestu na drvenim paletama u foliji, zaštićeno od sunčevih zraka i smrzavanja.

Osiguranje kvaliteta Interni nadzor putem naših fabričkih laboratorija.

Klasifikacija prema Zakonu o hemikalijama Detaljnu klasifikaciju po zakonu o hemikalijama možete videti u Bezbednosnom listu sa podacima o sigurnosti materijala (u skladu s članom 31 i prilogom II odredbe br. 1907/2006 Evropskog Parlamenta i saveta od 18.12.2006.) koji možete preuzeti na stranici www.baumit.com ili ga zatražiti u Baumitu.

Podloga	<p>Ispitivanje podloge vrši se prema važećim normama. Podloga mora biti suva (najmanje 4 nedelje), bez prašine, glatka, sa ravnomernom apsorpcijom.</p> <p>Proizvod je pogodan za sledeće podloge:</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ mineralne maltere (npr. Baunit cementne i krečno-cementne maltere); ■ beton; ■ Baunit fasadne sisteme (ETICS); ■ mineralne i organske boje sa dobrom prionljivošću. <p>Proizvod je uslovno pogodan za sledeće podloge (Nanesite test površinu!):</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ materijale od gipsa i kreča (obratite pažnja na karbonizaciju). <p>Proizvod nije pogodan za sledeće podloge:</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ plastične i sintetičke materijale; ■ lakove, odnosno uljane boje; ■ drvo; ■ metal; ■ organske boje visoke elastičnosti
Priprema podloge	<ul style="list-style-type: none"> ■ Slabe površine ojačati korišćenjem Baunit MultiPrimer temeljnog premaza (vreme sušenja pre nanošenja završnog sloja je najmanje 12 sati); ■ Prijave površine očistiti, mehanički ili pranjem, poštujući vreme sušenja od min. 2-3 dana; ■ Podloge zaražene algama ili gljivicama biće tretirani posebnim proizvodima, na primer, Baunit rastvorom protiv buđi ReClean (vidi tehnički list proizvoda) ■ Ukloniti sve slabo lepljive boje; ■ Oštećene ili napukle mineralne površine sanirati nanošenjem Baunitovim masama (npr. MultiWhite, DuoContact, ProContact, StarContact White, openContact) i po potrebi armirajte sa mrežicom Baunit StarTex.
Obrada	<p>Pre upotrebe promešati boju u kanti mikserom male brzine. Drugi materijali se ne dodaju.</p> <p>U prvom sloju Baunit SilikatColor razblažiti max. 10 - 15% vode i naneti kao temeljni premaz (vreme sušenja najmanje 12 sati). Za jako upijajuće podloge u prvom sloju nanosi se Baunit MultiPrimer prajmer (razblažen do 50%) najmanje 12 sati nakon toga naneti Baunit SilikonColor.</p> <p>Drugi sloj boje Baunit SilikonColor boje nanosite bez razređenja ili sa max. 5% razređenja. Konzistencija u drugoj ruci podesiti po potrebi sa malim dodavanjem vode. Kada se nanosi farba u dva sloja, vreme čekanja između dva sloja je najmanje 4 sata. Radite ravnomerno, bez prekida. Ne mešati sa drugim materijalima.</p> <p>Mašinsko nanošenje: Pumpa Graco UM II 795 PC ; Dizna: LL315; Pritisak: 100 bara; Filter 60; Razblaženje 0%</p> <p>Struktura slojeva:</p> <p>Podloga sa niskom upojnošću</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ 1 sloj Baunit SilikatColor boje razblažen 10-15% ■ 1 sloj Baunit SilikatColor boje (bez razređenja ili sa max. 5% razređenjem) <p>Podloga sa visokom upojnošću, stare podloge ili fasadni termoizolacioni sistemi</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ 1 sloj Baunit MultiPrimer-Prajmer za impregnaciju (razblažen 50%) ■ 1-2 sloj Baunit SilikatColor boje (bez razređenja ili sa max. 5% razređenjem)
Napomene i opšte informacije	<p>Temperatura vazduha, materijala i podloge tokom postupka aplikacije i vezivanja mora biti najmanje 8 °C. Prekidi rada na jednoj površini nisu dopušteni.</p> <p>Na nijansu i ukupni izgled površine utiče podloga, veličina površine, struktura i granulacija, kao i vrsta i ugao osvetljenja. Potpuno ista boja može se garantovati samo unutar iste proizvodne šarže i isporuke. Ako koristite proizvod iz različitih šarži, obavezno je umešavanje kanti različitih šarži jednu sa drugom pre nanošenja.</p> <p>Zaštita susednih površina: Površine pored završne površine, posebno staklo, keramika, šper ploča, klinker, prirodni kamen, lak i metal moraju biti zaštićeni. Poprskane površine moraju se odmah isprati vodom. Nakon upotrebe alate i opremu treba odmah očistiti vodom.</p>

Naše usmene i pismene tehničke preporuke date su verodostojno u cilju pomoći kupcu / korisniku, bazirane su na osnovu naših iskustava koje odgovaraju trenutnom stanju naučnog i praktičnog znanja, i iskustvima u slučajevima kada su proizvodi pravilno uskladišteni, upotrebljeni i kada se sa njima rukuje pod normalnim uslovima. One stoga ne oslobađaju kupca od provere prikladnosti proizvoda za predviđeni način njihove primene. Nikakva pravna odgovornost ne može nastati, niti proisteći na osnovu ovih informacija kao ni na osnovu bilo kojih pismenih preporuka ili ponuđenih saveta. Korisnici uvek treba da budu upoznati sa najnovijim izdanjem tehničkog lista za željeni proizvod, čija se kopija može dobiti na zahtev.