

# Baumit BioKalk Color

## Unutarnja vapnena boja



- **Visoka pokrивnost**
- **Prirodni inhibitor plijesni**
- **E.L.F. kvaliteta**

**Proizvod** Ekološki prihvatljiva mineralna boja na bazi vapna za unutarnju primjenu, spremna za obradu, s niskom emisijom te bez otapala i plastifikatora u E.L.F. kvaliteti.

**Sastav** Vapno, titanijev dioksid, mineralna punila, aditivi, voda

**Svojstva** Odlično prijanjanje na svim uobičajenim mineralnim podlogama, vrlo dobra pokrивnost, visoki stupanj bjeline, izvrsna paropropusnost, dobra obradivost, sprječavanje nastanka plijesni, dobra svojstva regulacije klime.

**Primjena** Na svim uobičajenim površinama unutarnjih zidova i stropova, a osobito u osjetljivim područjima poput privatnih stambenih prostora ili staračkih domova, vrtića, liječničkih ordinacija i bolnica. Kod kulturno zaštićenih i povijesnih objekata može se primijeniti i u vanjskom području.

**Tehničke specifikacije**

Razred pokrivenosti:	Razred 2 kod 7 m <sup>2</sup> /l (ÖNORM EN13300)
Stupanj sjaja:	mat
Klasa mokrog habanja:	Razred 3 (ÖNORM EN13300)
Gustoća:	1.35 kg/l
sd vrijednost:	≤ 0.05 m

	BioKalk Color
Potrošnja	oko 0.14 l/m <sup>2</sup> za jedan premaz
Izdašnost	oko 56 m <sup>2</sup> /Kanta za dva premaza

**Skladištenje** Na suhom, hladnom i zatvorenom mjestu zaštićenom od smrzavanja 24 mjeseca.

**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](http://www.baumit.com) ili ga zatražiti u Baumitu.

**Podloga** Podloga mora biti čvrsta, čista, suha i nosiva te na njoj ne smije biti plijesni, slojeva sintera ni sredstva za odvajanje. Plastika, drvo te drveni materijali nisu prikladne podloge.

**Priprema podloge** Provjeriti nosivost postojećih premaza. Ukloniti premaze koji nisu nosivi (npr. boje na bazi ljepljivosti) te sredstva za odvajanje (npr. oplatna ulja). Ako postoji opasnost probijanja sadržaja drva iz gipsanih građevinskih ploča, treba obaviti dodatno premazivanje proizvodom Baumit SperrGrund.

## Ugradnja

**Nijansiranje:** Nijansirati s pomoću zemljanih ili alkalno postojanih boja. **Napomena:** pigmentnim pastama se u proizvod unose male količine otapala.

Materijal treba prije obrade dobro promiješati; Nanošenje: valjkom, ličenjem, bezračnim prskanjem (kut prskanja 50°; mlaznica: 0,53 - 0,63 mm; tlak: 150 bara)

### **Struktura premazivanja:**

*Osnovni premaz:*

Ovisno o vrsti i stanju te upijanju podloge pripremno obraditi podlogu s pomoću proizvoda Baunit Divina SilikatPrimer.

*Premaz:*

1 - 2 premaza razrijeđena za maks. 5 - 10 % (ovisno o početnoj konzistenciji)

Nakon oko 12 sati (pri 20 °C i relativnoj vlažnosti zraka od 65 %)

površine su suhe i mogu se premazati. Površine su suhe i operetive nakon oko 2 dana.

**Okolina:** Prekriti okolinu površina koje treba premazati,

osobito stakla, pločice i druge vrste keramike, lakove, klinkere, prirodni kamen i metale. Dijelove poprskane bojom odmah isprati čistom vodom.

**Sigurnosne mjere:** Držati izvan dohvata djece. Ne udisati maglicu nastalu raspršivanjem i prskanjem boje. Tijekom obrade i sušenja temeljito prozračiti prostor. Ne smije se jesti, piti ni pušiti tijekom obrade boje. Budući da su silikatne boje alkalne, obavezno nositi zaštitne naočale tijekom obrade. U slučaju kontakta s očima ili kožom odmah temeljito isprati dotično mjesto vodom. Daljnje informacije možete pronaći u sigurnosno-tehničkom listu EU-a koji možete nabaviti na adresi poduzeća.

---

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.