

Baumit SilikatColor

Silikāta fasādes krāsa



- Tvaika caurlaidīga
- Minerāla
- Īpaši paredzēta remontdarbiem

Produkts	Lietošanai gatava minerāla fasādes krāsa uz silikāta bāzes. Uzklāšanai ar rokām un bezgaisa izsmidzināšanu.
Sastāvs	Saistvielas, minerālas pildvielas, silikāts, krāsvielas, piedevas, ūdens.
Īpašības	Minerāla, žūstot nerodas spriegumi, neveido plēvi, izturīga pret atmosfēras un piesārņojuma iedarbību, ūdeni atgrūdoša (hidrofoba), tvaika caurlaidīga CO2 caurlaidīga, nedegoša, viegli izstrādājama, kavē mikroorganismu (sēnišu, aļģu u.c.) attīstību uz fasādes
Lietojums	Fasāžu aizsardzībai un estētiskā izskata formēšanai Baunit siltināšanas sistēmās, uz jauniem un veciem minerāliem apmetumiem, špaktelmasām un betona. Īpaši paredzēta vecu ēku sanācijai un restaurācijai, pieminekļu aizsardzībai. Iekšdarbiem un ārdarbiem.
Tehniskie dati	Ūdens tvaika difūzijas pretestības koeficients μ : apm. 40 - 60 Cieto daļiņu daudzums: apm. 65 % Blīvums: apm. 1.6 kg/dm ³ Krāsas toni: Life - Acryl (2-9)

	SilikatColor 14l	SilikatColor 5l
Patēriņš	apm. 0.3 - 0.35 l/m ² divās kārtās (atkarībā no pamatnes)	apm. 0.3 - 0.35 l/m ² divās kārtās (atkarībā no pamatnes)



Iepakojums	14 l spainis, 24 spaiņi uz paletes 5 l spainis, 64 spaiņi uz paletes
Uzglabāšana	Derīgums 12 mēneši slēgtā iepakojumā, glabāt sausā, vēsā vietā, nepieļaut sasalšanu un tiešus saules starus.
Kvalitātes garantija	Pastāvīga kvalitātes kontrole rūpnīcas laboratorijā.
Drošības noteikumi saskaņā ar Ķīmisko vielu likumu	Drošības noteikumus saskaņā ar Ķīmisko vielu likumu Jūs atradīsiet drošības datu lapā. (saskaņā ar Eiropas Parlamenta un Padomes 2006. gada 18. decembra Regulas (EK) Nr. 1907/2006 31. pantu un II. pielikumu) www.baunit.com vai pieprasiet attiecīgajā ražotnē.

Pamatne	<p>Pamatnei jābūt tīrai, sausai, slodzes izturīgai, nesasalūšai, spējīgai uzsūkt mitrumu un bez sāls izsvīdumiem, attaukotai un attīrītai no putekļiem un nepiesaistītām daļiņām.</p> <p>Ieteicams izmantot:</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ uz kaļķa–cementa un cementa apmetumiem; ■ uz betona un citām minerālām pamatnēm; ■ uz labi saistītiem (pielipušiem) minerāliem, silikāta un dispersijas klājumiem un apmetumiem. <p>Var izmantot/ierobežots izmantojums (iepriekš veikt izmēģinājumu):</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ uz kaļķa apmetuma (pievērst uzmanību karbonizācijai!) <p>Neizmanto:</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ uz plastmasas, lakas, eļļas un līmes krāsas; ■ karbonizācijas novēršanai betona sanācijas darbos; ■ uz kaļķa klājumiem; ■ uz metāla un koka; ■ uz īpaši elastīgas dispersijas krāsas.
Pamatnes sagatavošana	<p>Stipri vai nevienmērīgi uzsūcošas pamatnes homogenizēt, izmantojot Baumit MultiPrimer.</p> <p>Krītainas vai birstošas pamatnes nostiprināt ar Baumit ReCompact (skatīt produkta tehnisko datu lapu).</p> <p>Mehāniski noņemt saķepušo kārtiņu.</p> <p>Veidņu eļļas paliekas no betona notīrīt ar karsta ūdens tvaika strūklu vai ar šim mērķim paredzētajiem speciālajiem līdzekļiem.</p> <p>Netīras virsmas tīrīt ar Baumit ReClean.</p> <p>Aļģes un/vai sēnīti uz pamatnēm apstrādāt ar īpašiem līdzekļiem (piem., Baumit FungoFluid).</p> <p>Vāji pielipušus, vēja erozijas skartus klājumus mehāniski notīrīt.</p> <p>Bojātas, saplaisājušas minerālas pamatnes labot ar limjavu (piem., Baumit StarContact), iestrādājot tajā stikla šķiedras sietu Baumit StarTex.</p>
Izstrāde	<p>Uzklāšana</p> <p>Baumit SilikatColor rūpīgi samaisīt iepakojumā ar mikseri lēnas darbības režīmā. Atbilstoši sagatavotu pamatni vienmērīgi nogruntēt pa visu virsmu ar Baumit SilikatColor krāsu, kas atšķaidīta ar 10–15% tīra ūdens. Atkarībā no laika apstākļiem pēc vismaz 12 stundas ilgas grunts žūšanas uz pamatnes uzklāt Baumit SilikatColor (1 vai 2 reizes). Ja nepieciešams, konsistenci var pielāgot, pievienojot nelielu ūdens daudzumu. Starp kārtām nogaidīt 4 stundas – līdz iepriekšējā izžuvusi. Nemaisīt ar citām krāsām un nepievienot nekādus citus materiālus, jo tas var mainīt tā īpašības. Krāsu uzklāt ar otu, rullīti vai uzsmidzināt ar atbilstošu bezgaisa ierīci. Krāsu uzklāt vienlaidus un bez pārtraukumiem.</p> <p>Kārtu struktūra</p> <p>Pārklājuma kārtu izveide bez pamatnes sagatavošanas, kas jāveic saskaņā ar norādēm “Pamatne” un “Pamatnes sagatavošana”</p> <p>1 x Baumit SilikatColor atšķaidīta ar ūdeni max. 10–15% vienmērīgi visai virsmai</p> <p>1 x Baumit SilikatColor (max. atšķaidīta ar ūdeni 5%)</p> <p>Izstrādājot ar bezgaisa izsmidzināšanas iekārtu</p> <p>Piem., Graco UM II 795 PC</p> <p>Sprausla: LL5321 vai LL315</p> <p>Spiediens: 100 bar</p> <p>Filtrs: 60</p> <p>Atšķaidīšana: 0%</p> <p>Atšķaidīšanas pakāpe atkarīga no sākotnējās produkta konsistences un pamatnes uzsūktspējas!</p>
Norādījumi	<p>Darbu veikšanas un materiāla cietēšanas laikā gaisa, materiāla un pamatnes temperatūra nedrīkst būt zemāka par +5 °C.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ <i>Aizsardzība pret laikapstākļiem:</i> <p>fasāde jāaizsargā no tiešu saules staru, lietus un spēcīga vēja iedarbības (piem., izmantojot atbilstošus fasādes sastatņu tīklus). Augsts gaisa mitrums un/vai zema temperatūra (piem., vēlā rudenī) var ievērojami paildināt materiāla saistīšanās laiku un izraisīt krāsas toņa atšķirību. Augsta temperatūra vasarā saīsina žūšanas laiku (iespējama pārklājuma izdegšana).</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ <i>Krāsas tonis:</i> <p>krāsu toņa viendabību var ietekmēt pamatnes īpašības, temperatūra un gaisa mitrums. Jo īpaši krāsas toņu atšķirības (plankumus) var radīt ēna no sastatnēm uz fasādes, pamatnes nevienmērība (faktūra, uzsūkšanas spēja) vai atšķirīgi laikapstākļi. Krāsas toņa viendabība tiek garantēta tikai vienas produkcijas partijas robežās. Ja tiek izmantoti produkti no dažādām partijām, tie pirms darbu uzsākšanas rūpīgi jāsamaisa. Mehāniskas iedarbības uz apmetuma virsmu rezultātā var rasties krāsas toņa izmaiņas. Šīs krāsas izmaiņas neietekmē produkta kvalitāti un funkcionalitāti.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ <i>TSR vērtība:</i> <p>krāsas toniņiem ar TSR vērtību no 20 līdz 24 uz siltināšanas sistēmas (ETICS) jāizmanto cementa armējošā java ar kārtas biežumu (≥ 5 mm) vai arī Baumit PowerFlex (3–4 mm). Ja TSR vērtība ir > 25, armējošā kārtā tiek veidota saskaņā ar Baumit vadlīnijām.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ <i>Mikrobu iedarbība:</i> <p>fasāžu krāsas sastāvā ir vielas aizsardzībai pret aļģēm un pelējuma sēnīti. Tas nodrošina profilaktisku un kavējošu iedarbību. Objektos, kur ir kritiski apkārtējās vides apstākļi (piem., paaugstināts mitrums, lieli nokrišņi, ūdenstilpju tuvums, zaļā zona, meža tuvums, koki, apstādījumi u.c.) iesakām šo aizsardzību vēl uzlabot. Pastāvīga aļģu un/vai sēnītes novēršana netiek nodrošināta.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Drošības norādījumus skatīt drošības datu lapā. ■ Darbam izmantotie rīki un instrumenti nekavējoties jānomazgā ar ūdeni. <p>Apkārtējo virsmu aizsardzība</p> <p>Darbu izpildes laikā atbilstoši jāaizsargā flizējamo virsmu tuvākā apkārtnē (īpaši stikla keramikas, klinkera, dabisko akmeņu, lakotas un metāla virsmas). Notraipītās virsmas uzreiz nomazgāt ar lielu ūdens daudzumu, negaidot, līdz tās izžū.</p> <p>Jau sacietējušu grunti notīrīt, lietojot acetonu vai etilacetātu.</p>

Uzņēmuma Baunit mutiski un rakstiski sniegtie ieteikumi par Baunit produkcijas lietošanu balstās uz šī brīža zinātnes atziņām un mūsu ilggadīgo pieredzi. Tie nav juridiski saistoši un nevar tikt izmantoti kā jebkādu tiesisku attiecību pamatojums vai jebkāda līguma papildsaistības. Uzņēmuma Baunit ieteikumi neatbrīvo pircēju no atbildības par Baunit produktu izmantošanu atbilstoši paredzētajam mērķim un vispārējo būvniecības principu ievērošanas. Uzņēmums Baunit var veikt jebkuras izmaiņas, kas saistītas ar tehnoloģijas attīstību un uzlabo produktu vai tā lietošanas kvalitāti. No jaunākās tehniskās informācijas publicēšanas brīža tās agrākās versijas tiek uzskatītas par spēkā neesošām. Visjaunāko informāciju Jūs atradīsiet uzņēmuma Baunit interneta vietnēs. Papildu informāciju lūdzam jautāt tuvākajam reģionālajam pārstāvim, kas garantēs ātras konsultācijas un piegādi.