



Baumit SilikonTop

Dekoratīvais silikona apmetums



- Tvaika caurlaidīgs
- Atmosfēras piesārņojuma un UV staru noturīgs
- Ilgmūžīgs

Produkts

Lietošanai gatavs plānkārtas silikona sveķu dekoratīvais apmetums strukturētas (biezpiena vai lietutiņa struktūras) virsmas izveidošanai uz minerālām pamatnēm. Produktam ir pastveida konsistence. Uzklāšanai ar rokām vai mehanizēti.

Īpašības

- Lietošanai gatavs
- Pastveida konsistence
- Izturīgs pret atmosfēras un piesārņojuma iedarbību
- Ūdeni atgrūdošs (hidrofobs)
- Tvaika caurlaidīgs
- Kavē mikroorganismu (sēnīšu, alģu u.c.) attīstību uz fasādes
- Mazgājams
- Viegli izstrādājams

Sastāvs

Silikona sveķi, organiskas saistvielas, minerālas pildvielas, piedevas, ūdens

Lietojums

Dekoratīvais apmetums *Baumit* siltināšanas sistēmās, kā arī uz renovācijas apmetumiem, veciem un jauniem minerāliem apmetumiem un betona.
Iekšdarbiem un ārdarbiem.
Pirms apmetuma uzklāšanas vienmēr nepieciešams nogruntēt pamatni ar *Baumit UniPrimer*.

Tehniskie dati

Graudu lielums:	1,5 mm; 2,0 mm; 3,0 mm
Blīvums:	apm. 1,80 kg/dm ³
Siltumvadītspējas koeficients λ:	apm. 0,70 W/mK
Ūdens tvaika difūzijas pretestības koeficients μ:	60–80
Ūdens absorbceja:	< 0,10 kg/m ² ·h ^{0,5}
S _d vērtība:	0,12–0,16 m (ja kārtas biezums ir 2 mm);
Krāsas:	saskaņā ar tonu paleti <i>Baumit Life</i>
Struktūra:	K – biezpiens; R – lietutiņš

Struktūra	K ^{1,5}	K ^{2,0}	K ^{3,0}	R ^{2,0}	R ^{3,0}
Patēriņš (kg/m ²)	Apm. 2,5	Apm. 3,0	Apm. 3,9	Apm. 2,8	Apm. 3,9

Iepakojums	25 kg spainis, 24 spaiņi uz paletes
Uzglabāšana	Derīgums 12 mēneši slēgtā iepakojumā, glabāt sausā, vēsā vietā uz paletēm, nepieļaut sasalšanu.
Kvalitātes garantija	Pastāvīga kvalitātes kontrole rūpnīcas laboratorijā.
Drošības noteikumi saskaņā ar Ķīmisko vielu likumu	Nav pakļauts obligātai markēšanai.
Pamatne	<p>Pamatnei jābūt tīrai, sausai, slodzes izturīgai, nesasalušai, spējīgai uzsūkt mitrumu un līdzzenai, attaukotai un attīrītai no putekļiem un nepiesaistītām daļinām.</p> <p>Pirms produkta uzklāšanas uz svaiga kaļķa–cementa apmetuma vai špakteļmasas jāievēro tehnoloģiskais pārtraukums – vismaz 1 diena/1 mm biezums.</p> <p>Ieteicams izmantot:</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ uz kaļķa, kaļķa–cementa un cementa apmetumiem; ■ uz betona un citām minerālām pamatnēm; ■ uz armējošajām kārtām siltināšanas sistēmās; ■ uz labi saistītiem (pielipušiem) minerāliem, silikātu un dispersijas apmetumiem un klājumiem; ■ uz ģipša apmetumiem un ģipškartona plāksnēm (nepieciešams gruntēt ar Baumit SperrGrund divās kārtās). <p>Neizmantot:</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ uz svaiga kaļķa apmetuma; ■ uz plastmasas un sveķiem; ■ uz lakkas un eļļas klājumiem; ■ uz līmes krāsām; ■ uz kaļķa klājumiem.
Pamatnes sagatavošana	<p>Birstošas pamatnes notīrīt mehāniski. Apsūbējumu notīrīt mehāniski. Eļļas paliekas no betona notīrīt ar karsta ūdens tvaika strūklu vai ar šim mērķim paredzētajiem speciālajiem līdzekļiem. Netīras virsmas rūpīgi notīrīt ar karsta ūdens tvaika strūklu. Algu klātas virsmas notīrīt un nogruntēt ar attiecīgiem līdzekļiem (piem., Baumit Sanierlösung). Vāji pielipušus, vēja erozijas skartus klājumus mehāniski notīrīt. Bojātas, saplaisājušas minerālās pamatnes labot ar līmjavu (piem., Baumit StarContact), iestrādājot tajā stikla šķiedras sietu Baumit StarTex.</p> <p>Pamatni gruntēt ar Baumit UniPrimer (tehnoloģiskais pārtraukums vismaz 24 stundas).</p>
Izstrāde	<p>Kārtu struktūra 1 x grunts Baumit UniPrimer vienmērīgi visai virsmai 1 x dekoratīvais apmetums Baumit SilikonTop</p> <p>Uzklāšana Pēc vismaz 24 stundu ilgas grunts žūšanas apmetumu Baumit SilikonTop rūpīgi samaisīt iepakojumā un uzklāt ar nerūsējošā tērauda ķelli, izlīdzināt graudu biezumā. Uzklājot apmetumu uz organiskās armējošās kārtas Baumit PowerFlex, gruntēšana nav nepieciešama.</p> <p>Lietutīņa struktūra: pēc neilgas žūšanas izrīvēt ar plastmasas rīvdēli, lai iegūtu vēlamo struktūru.</p> <p>Biezpiena struktūra: tūlīt pēc uzklāšanas izrīvēt ar plastmasas rīvdēli ar aplveida kustībām.</p> <p>Apmetumu uzklāt vienlaidus un bez pārtraukumiem.</p>

Norādījumi

Apmetuma izstrādes un cietēšanas laikā (vismaz 12 stundas pēc uzklāšanas) gaisa un pamatnes temperatūra nedrīkst būt zemāka par +5°C. Fasāde jāaizsargā no tiešu saules staru, lietus un spēcīga vēja iedarbības.

Produktam nedrīkst pievienot nekādus citus materiālus, jo tas var mainīt tā īpašības.

Augsts gaisa mitrums un zema temperatūra var ievērojami paīdzināt materiāla saistīšanās laiku un izraisīt krāsas toņa atšķirību. Krāsas toņa viendabība tiek garantēta tikai vienas produkcijas partijas robežās. Galīgā fasādes krāsa ir atkarīga no pamatnes, temperatūras un gaisa mitruma.

Ja tiek izmantoti produkti no dažādām partijām, tie pirms darbu uzsākšanas rūpīgi jāsamaisa.

Izmantojot dekoratīvo apmetumu siltināšanas sistēmās, krāsas toņa gaismas atstarošanas koeficients HBW (vācu val. – *Hellbezugswert*) nedrīkst būt mazāks par 25.

Darbam izmantotie rīki un instrumenti nekavējoties jānomazgā ar ūdeni.

Apkārtējo virsmu aizsardzība

Darbu izpildes laikā atbilstoši jāaizsargā apmetamo virsmu tuvākā apkārtne (īpaši stikla keramikas, klinkera, dabisko akmeņu, lakotas un metāla virsmas). Notraipītās virsmas uzreiz nomazgāt ar lielu ūdens daudzumu, negaidot, līdz tās izķūs.

Jau sacietējušu apmetumu notīrīt, lietojot acetonu vai etilacetātu.

Uzņēmuma *Baumit* mutiski un rakstiski sniegtie ieteikumi par *Baumit* produkcijas lietošanu balstās uz šī brīža zinātnes atzinām un mūsu ilggadīgo pieredzi. Tie nav juridiski saistoši un nevar tikt izmantoti kā jebkādu tiesisku attiecību pamatojums vai jebkāda līguma papildaistības. Uzņēmuma *Baumit* ieteikumi neatbrīvo pircēju no atbildības par *Baumit* produktu izmantošanu atbilstoši paredzētajam mērķim un vispārējo būvniecības principu ievērošanas. Uzņēmums *Baumit* 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 uzskaitītas par spēkā neesošām. Visjaunāko informāciju Jūs atradīsiet uzņēmuma *Baumit* interneta vietnēs. Papildu informāciju lūdzam jautāt tuvākajam reģionālajam pārstāvīm, kas garantēs ātras konsultācijas un piegādi.