

# Baunit SilikonTop

## Dekoratīvais - silikona apmetums



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

<b>Produkts</b>	Lietošanai gatavs plānkārtas silikona sveķu dekoratīvais apmetums fakturētas (biezpiena vai lietutiņa faktūras) virsmas izveidošanai uz minerālām pamatnēm. Produktam ir pastveida konsistence. Uzklāšanai ar rokām vai mehānizēti.	
<b>Sastāvs</b>	Silikona sveķi, organiskas saistvielas, minerālas pildvielas, piedevas, ūdens	
<b>Īpašības</b>	Lietošanai gatavs, pastveida konsistence, izturīgs pret atmosfēras un piesārņojuma iedarbību, ūdeni atgrūdošs (hidrofobs), tvaika caurlaidīgs, kavē mikroorganismu (sēnīšu, aļģu u.c.) attīstību uz fasādes, mazgājams, viegli izstrādājams.	
<b>Lietojums</b>	Dekoratīvais apmetums Baunit 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 Baunit UniPrimer	
<b>Tehniskie dati</b>	Ūdens tvaika difūzijas pretestības koeficients $\mu$ :	apm. 40 - 60
	Blīvums:	apm. 1.8 kg/dm <sup>3</sup>
	Siltumvadītspējas koeficients $\lambda$ :	apm. 0.7 W/mK
	sd-vērtība:	0.08 - 0.12 m
	Ūdens absorbcija:	< 0.1 kg/(m <sup>2</sup> .h0.5) (ja kārtas biezums ir 2 mm)
	Krāsas toņi:	Life - 1-9

	SilikonTop 1,5K	SilikonTop 2K	SilikonTop 3K	SilikonTop 2R
Patēriņš	apm. 2.5 kg/m <sup>2</sup>	apm. 2.9 kg/m <sup>2</sup>	apm. 3.9 kg/m <sup>2</sup>	apm. 2.6 kg/m <sup>2</sup>

	SilikonTop 3R
Patēriņš	apm. 3.6 kg/m <sup>2</sup>



<b>Iepakojums</b>	25 kg spainis, 24 spaiņi uz paletes
<b>Uzglabāšana</b>	Derīgums 12 mēneši slēgtā iepakojumā, glabāt sausā, vēsā vietā uz paletēm, nepieļaut sasalšanu.
<b>Kvalitātes garantija</b>	Pastāvīga kvalitātes kontrole rūpnīcas laboratorijā.
<b>Drošības noteikumi saskaņā ar Ķīmisko vielu likumu</b>	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) <a href="http://www.baunit.com">www.baunit.com</a> vai pieprasiet attiecīgajā ražotnē.

## Pamatne

Pamatnei jābūt tīrai, sausai, slodzes izturīgai, nesasalūšai, spējīgai uzsūkt mitrumu un bez sāls izsvīdumiem, attaukotai un attīrītai no putekļiem un nepiesaistītām daļiņām.

Pirms produkta uzklāšanas uz svaiga kaļķa-cementa apmetuma vai špakteļmasas jāievēro tehnoloģiskais pārtraukums – vismaz 1 diena/1 mm biezums.

### Ieteicams izmantot:

- 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).

### Neizmanto:

- uz svaiga kaļķa apmetuma;
- uz plastmasas un sveķiem;
- uz lakas un eļļas klājumiem;
- uz līmes krāsām;
- uz kaļķa klājumiem.

## Pamatnes sagatavošana

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.

Aļģu klātas virsmas notīrīt un nogruntēt ar attiecīgiem līdzekļiem (piem., Baumit FungoFluid/ Sanierlösung).

Vāji pielipušus, vēja erozijas skartus klājumus mehāniski notīrīt.

Bojātas, saplaisājušas minerālas pamatnes labot ar līmjavu (piem., Baumit StarContact), iestrādājot tajā stikla šķiedras sietu Baumit StarTex.

**Pamatni gruntēt ar Baumit UniPrimer (tehnoloģiskais pārtraukums vismaz 24 stundas).**

## Izstrāde

### Kārtu struktūra

1 x grunts Baumit UniPrimer vienmērīgi visai virsmai

1 x dekoratīvais apmetums Baumit SilikonTop

### Uzklāšana

Pēc vismaz 24 stundu ilgās grunts žūšanas apmetumu Baumit SilikonTop rūpīgi samaisīt iepakojumā un uzklāt ar nerūsējošā tērauda ķelli, izlīdzināt graudu biežumā.

Uzklājot apmetumu uz organiskās armējošās kārtas Baumit PowerFlex, gruntēšana nav nepieciešama.

Lietutiņa faktūra:

pēc neilgas žūšanas izrīvēt ar plastmasas rīvdēli, lai iegūtu vēlamo struktūru.

Biezpiena faktūra:

tūlīt pēc uzklāšanas izrīvēt ar plastmasas rīvdēli ar apļveida kustībām.

Apmetumu uzklāt vienlaidus un bez pārtraukumiem.

## 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 paildzināt 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. Krāsas toni ar TSR vērtību no 20 līdz 24 uz siltināšanas sistēmas (ETICS), jāizmanto cementa armējošā java ar kārtas biežumu ( $\geq 5$  mm) vai arī Baumit PowerFlex (3-4 mm). Ja TSR vērtība ir  $> 25$ , armējošā kārtā tiek veidota saskaņā ar Baumit vadlīnijām.

Darbam izmantotie rīki un instrumenti nekavējoties jānomazgā ar ūdeni.

### Apkārtējo virsmu aizsardzība

Darbu izpildes laikā atbilstoši jāaizsargā apmetamo 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.

Jau sacietējušu apmetumu notīrīt, lietojot acetonu vai etilacetātu.

Uzņēmuma Baumit mutiski un rakstiski sniegtie ieteikumi par Baumit 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 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 uzskatītas par spēkā neesošām. Visjaunāko informāciju Jūs atradīsiet uzņēmuma Baumit interneta vietnēs. Papildu informāciju lūdzam jautāt tuvākajam reģionālajam pārstāvim, kas garantēs ātras konsultācijas un piegādi.