



Baumit SilikatPutz

Silikatinis plono sluoksnio dekoratyvinis tinkas išorei ir vidui

- Produktas** Baumit SilikatPutz yra paruoštas naudoti pastos pavidalo mineralinis plono sluoksnio įvairių struktūrų užtrintas dekoratyvinis silikatinis tinkas vidaus ir išorės darbams. Skirtas tinkuoti rankiniu ir mašininu būdu. Baumit SilikatPutz yra pagrindinė Baumit šilumos izoliacijos sistemos, kur naudojamos polistirolo, mineralinės vatos, kamščiamedžio plokštės, dalis. Produktas patikrintas pagal ETAG 004.
- Sudėtis** Skystas kalio stiklas, mineraliniai užpildai ir pigmentai, cheminiai priedai, vanduo.
- Savybės** Mineralinis, vandenį atstumiantis, nedegus, mažai susitepantis, pasižymintis atsparumu atmosferos poveikiams bei geru vandens ir CO₂ pralaidumu tinkas.
- Naudojimas** Baumit SilikatPutz tinkas naudojamas fasadų ir interjerų apdailai bei apsaugai. Padengiamas ant senų ir naujų mineralinių tinkų, glaistų, betoninių paviršių. **Ypač rekomenduojamas paminklų apsaugai ir restauracijai, naudojamas sanavimo sistemose ant sanavimo tinkų.** Baumit SilikatPutz tinkas gali būti naudojamas kaip baigiamasis sluoksnis Baumit šilumos izoliacijos sistemose su polistirolo, mineralinės vatos ir kamščiamedžio plytomis.
- Techninės charakteristikos**
- | | |
|--|---|
| Grūdėtumas: | 1,5/ 2,0/ 3,0 mm |
| Tankis: | ~1,8 kg / dm ³ |
| Šilumos laidumo koeficientas λ : | ~ 0,7 W/mK |
| Atsparumo garų pralaidumui koeficientas μ : | ~ 37 |
| Vandens įgeriamumo koeficientas W: | 0,2 kg /m ² · val ^{0,5} . |
| Garų pralaidumo koeficientas S_d (esant 2 mm sluoksnio storiui): | 0,07 m |
| Spalva: | Galima rinktis iš 200 spalvų Baumit spalvų paletės (galimas tonavimas pagal užsakymą) |

		Išėiga, kg/m ²	
Grūdėtumas, mm	1,5	2,0	3,0
Kratzstruktur "samanėlė"	~2,5	~3,2	~4,2
Rillenstruktur "lietutis"	-	~2,8	~3,9

Klasifikacija pagal kenksmingų cheminių medžiagų įstatymą	S 02 Saugoti nuo vaikų S 24/25 Vengti patekimo į akis ir ant odos S 37 Dėvėti tinkamas pirštines
Sandėliavimas	Laikyti sausose vėsiose patalpose, sandariai uždarytoje taroje. Laikymo trukmė – 6 mėn. Saugoti nuo užšalimo.
Kokybės kontrolė	Kokybės kontrolė vykdoma gamykloje. Atskirą kokybės kontrolę vykdo specializuotosios sertifikavimo ir kontrolės institucijos.
Tiekimo forma	25 kg kubilai.
Pagrindas	Pagrindas turi būti švarus, sausas, neišalęs, neišblukęs, neatstumiantis vandens, tvirtas, patvarus, netrupus. Pagrindas turi būti patikrintas pagal ÖNORM B 2259, B 3346 ir B 6410. Sienos paviršius turi atitikti ÖNORM DIN 18202 reikalavimus.

Rekomenduojama naudoti:

- Ant kalkinių-cementinių, užtrintų cementinių tinkų ir betono
- Ant senų tvirtų silikatinių dažų ir tinkų
- Ant kalkinių tinkų (prieš tinkavimą Baunit SilikatPutz tinku leisti paviršiumi išdžiūti).
- Ant mineralinių armavimo mišinių šilumos izoliacijos sistemose.

Leidžiama naudoti:

- Ant gipso kartono plokščių (prieš tai paviršių būtina 2 kartus padengti Baunit SperrGrund apsaugančiu gruntu).
- Ant tinkų, turinčių savo sudėtyje gipso (būtina padengti bandomąjį plotą).

Netinka naudoti ant:

- Polimerinių medžiagų ir dervų
- Lakinių ir aliejinių dangų
- Klajinių ir vandens dispersinių dažų.

Paviršiaus (pagrindo) paruošimas

- Byrančius, silpnai besilaikančius paviršius būtina mechaniškai pašalinti arba sutvirtinti Baunit PutzFestiger priemone.
- Susidariusias „plėveles“ pašalinti mechaniniu būdu.
- Tepalų dėmes ant betoninių paviršių pašalinti karštais garais arba specialiu tirpikliu.
- Nešvarius paviršius kruopščiai nuvalyti karštais garais.
- Dumblių pažeistus paviršiaus plotus būtina pašalinti mechaniniu būdu arba specialiomis priemonėmis.
- Žemo atsparumo, vėjo pažeistas mineralines dangas būtina pašalinti mechaniniu būdu

- Paviršiaus nelygumus ir įtrūkimus būtina užglaistyti (pvz. Baunit KlebeSpachtel glaistu). Reikalui esant paviršius galima armuoti Baunit TextilglasGitter armavimo tinkleliu.

Visus paviršius būtina iš anksto padengti universaliu Baunit UniversalGrund tinku. Leisti gruntui džiuoti ne mažiau nei 24 val.

Padengimas

Sluoksnių padengimo eiliškumas:

Ant naujų paviršių:

1 sluoksnis: Baunit UniversalGrund universaliu gruntu tolygiai padengiamas visas paviršiaus plotas.

1 sluoksnis: Baunit SilikatPutz tinko sluoksnis.

Prieš dengiant paviršių Baunit SilikatPutz tinko sluoksniu leisti gruntui išdžiūti ne mažiau nei 24 val.

Prieš naudojimą Baunit SilikatPutz tinką būtina kruopščiai permaišyti lėtaeigės maišyklės pagalba. Jeigu reikia, tinką galima praskiesti nedideliu vandens kiekiu.

Silikatinis tinkas tepamas ant pagrindo nerūdijančio plieno mentele arba užpurškiamas tinkavimo mašina ir vėliau užtrinamas plastmasine trintuve.

Tinkuoti tolygiai, be didesnių pertraukų.

Bendri nurodymai

Oro, medžiagų ir pagrindo temperatūra darbo ir džiuavimo metu turi būti virš +8°C. Vengti tiesioginių saulės spindulių, vėjo ir lietaus. Didelis santykinis oro drėgnumas ir žema temperatūra gali žymiai prailginti džiuavimo laiką, ant paviršiaus gali atsirasti dėmių. Kai naudojama skirtingų partijų medžiaga, ją būtina permaišyti. Tinko spalva priklauso nuo pagrindo savybių, oro temperatūros ir santykinio oro drėgnumo. Kai Baunit SilikatPutz tinkas naudojamas šilumos izoliacinėse sistemose, nerekomenduojama naudoti tamsių tinko atspalvių, nes tai gali sukelti išorinių sistemos sluoksnių temperatūrinę deformaciją ant saulės įkaitintų paviršiaus plotų. Spalvos koeficientas neturi būti didesnis nei 25.

Baunit SilikatPutz tinkas, užsakovui pageidaujant, gali būti gaminamas su priedais, stabdančiais mikroorganizmų atsiradimą (SilikatPutz Antipilz). Šiuo atveju pasiekiamas profilaktinis poveikis, tačiau visiška garantija nuo mikroorganizmų atsiradimo (grybelių, pelėšų, dumblių) nesuteikiama.

Saugos priemonės:

Vengti patekimo į akis ir ant odos. Uždengti visus šalia esančius paviršius, ypač stiklą, keramiką, akmenis (gaminius), laku padengtus paviršius, metalą. Tinko tiškalus šalinti vandeniu, nelaukti kol tinkas sukibs. Darbo įrankius ir tinkavimo mašina iškart po naudojimo nuplauti vandeniu.

Silikatiniai tinkai gali būti padengiami:

- Baunit UniversalGrund universaliu gruntu su Baunit SilikatFarbe silikatiniais dažais.

- Baunit UniversalGrund universaliu gruntu su Baunit SilikonFarbe silikoniniais dažais.

Žodinės ir raštiškos rekomendacijos mūsų statybos produktų techniniam naudojimui, kurias mes suteikiame remdamiesi daugiamete patirtimi bei naujausiais mokslo ir technikos pasiekimais, siekiant paremti pirkėjus (vartotojus), nėra įpareigojančios dėl skirtingų pagrindo savybių ir įvairybės panaudojimo ir perdirbimo būdų, kurie yra už mūsų įtakos zonos. Šios rekomendacijos negali būti laikomos kokių nors sutarties santykių arba papildomų pirkimo-pardavimo sutarties išipareigojimų pagrindu. Mūsų rekomendacijos neatlaisvina pirkėjo nuo savarankiško produktų patikrinimo dėl tinkamumo numatytiems darbams. Turi būti laikomasi statybų techninio reglamento. Galimi produkto sudėties pakitimai, susiję su produkto ar jo panaudojimo tobulinimu.