

TECHNINIŲ DUOMENŲ LAPAS (TDL)

SILIKONPUTZ PROTECT 031

Nano silikoninis tinkas



Paskirtis

Paruoštas naudoti pigmentuojamas tinkas, pagamintas iš nanodalelių silikono dervos. Plonasluoksniams tinkavimui pastatų viduje ir išorėje. Sudedamoji sistemų WÄRMEDÄMM-SYSTEM PS-SO PROTECT ir WÄRMEDÄMM-SYSTEM MV-SO PROTECT dalis. Tinkas, kurio grūdėtumas iki 2 mm, tinkamas mechaniniam naudojimui. 0,5 mm tinkas tinka plytų ir lentų imitacijoms formuoti. Po išdžiuvimo susidaro hidrofobinis, elastingas ir tvirtas tinkas. Išdžiuvęs tinkas pasižymi savaiminio išsivalymo savybėmis, todėl jis yra atsparesnis biologiniam užteršimui.

Savybės

- Vandeniui atsparus
- Elastingas
- Ypač laidus garams
- Sodrios spalvos
- Atsparus vandeniui
- Atsparus šalčiui
- Savaimė nusivalantis
- Atsparus šilumos įtampoms
- Atsparus biologiniam užteršimui
- Atsparus UV spinduliams

Naudojimas



Techniniai duomenys

Prekės numeris	5907418018083	5907418017956	5907418002686	5907418002716	5907418002747
Pakuotė					
Kiekis pakuotėje	25 kg/vnt.				
Grūdėtumas	0-0,5 mm	0-1 mm	0-1,5 mm	0-2 mm	0-3 mm
Tinko struktūra	Samanėlė (Korn)				
Sąnaudos	ca. 2 kg/m ²	1,6 kg/m ²	2,3 kg/m ²	3,5 kg/m ²	5 kg/m ²
Rišimosi laikas	ca. 48 h				
Sd reikšmė	≤ 0,19 m				
Apdorojimo laikas	20 min.				

SILIKONPUTZ PROTECT 031

Nano silikoninis tinkas

Sudėtis

- Sintetiniai plaušai
- Mineraliniai priedai
- Pigmentai
- Polimero dispersija
- Silikoninė derva
- Gerinantys priedai

Naudojimo sąlygos

Esant temperatūrai nuo +5 °C iki +30 °C, šios temperatūros taikomos orui, pagrindui ir gaminiui.

Pagrindas

Kiekvieną pagrindą gruntuokite TYNKOLIT-U 340 arba TYNKOLIT-T 330 mažiausiai 24 valandas prieš dengiant tinką. Grybelių ar kitais mikroorganizmais pažeistus pagrindus deaktyvuoti priemone SEPTOBUD 1008. Prieš dengdami TYNKOLIT gruntą, labai įgeriantys ir dulkęti paviršiai turi būti gruntuoti GRUNTOLIT-W 301. Pagrindas turi būti nesuskilinėjęs, be druskų išnašų ir švarus: nuvalytos dulės, riebalai, dažų likučiai, pelėsis ir dumbliai ar samanės. Šiltinimo sistemos armavimo sluoksnis: Gruntuoti su TYNKOLIT-U 340 arba TYNKOLIT-T 330
Kalkinis - cementinis tinkas: Gruntuoti su TYNKOLIT-U 340 arba TYNKOLIT-T 330
Gipsinis tinkas: Gruntuoti su TYNKOLIT-U 340 arba TYNKOLIT-T 330
Gipso kartono plokštės: Gruntuoti su TYNKOLIT-U 340 arba TYNKOLIT-T 330
Betonas, gelžbetonis: Gruntuoti su TYNKOLIT-U 340 arba TYNKOLIT-T 330

Paruošimas

Produktas yra paruoštas naudoti. Neskieskite vandeniu. Prieš naudojimą gerai išmaišykite pakuotės turinį. Prieš naudodami patikrinkite, ar spalva atitinka jūsų užsakymą. Gaminiai, pažymėti lipduku su užrašu: Bazė B arba Bazė C arba Bazė D yra tarpiniai produktai, skirti tinko pigmentavimui. Norint išgauti tinkamą spalvos intensyvumą, gerą dengiamumą ir išvengti spalvų skirtumų, jie turi būti pigmentuojami. Neleidžiama naudoti nepigmentuotų. Maži spalvų skirtumai nuo pavyzdžio yra įmanomi. Dideliuose

plotuose ir kritiniuose spalvų atspalviuose po džiūvimo turėtų būti atliktas testas, kad būtų patikrinta spalvos atitikimo kokybė. Pagal realias sąlygas šios spalvos gali šiek tiek skirtis nuo tų, kurios pateikiamos pavyzdžių knygoje, dėl džiūvimo proceso greičio, paviršiaus tipo ir naudojimo technikos.

Naudojimas

Tinko skiedinys mentele ar glaistykle (nerūdijančio plieno) dengiamas ant pagrindo storiu, atitinkančiu grūdo dydį. Užteptą perteklių pašalinti tais pačiais įrankiais. Braukiant tiesiais ar sukamaisiais judesiais sudaroma norima paviršiaus faktūra. Pageidaujama faktūrai sudaryti naudojama plastikinė mentelė ar glaistyklė. Šviežiai tinkuotus paviršius saugoti nuo tiesioginių saulės spindulių, šalčio, vėjo ir lietaus. Esant nepalankioms oro sąlygoms naudoti pastolių dangalus. Norint tolygiai išgauti tinko spalvą ir struktūrą, dengimo metu rekomenduojama ne visiškai ištuštinti kibirą su tinku, o įpusėjus naudoti, įpilti pusę šviežio mišinio iš naujo kibiro ir kruopščiai sumaišyti abi dalis. Reikėtų naudoti visą šilumos izoliacijos sistemos gaminių komplektą. Ant tos pačios plokštumos turi būti naudojami tik vienos gamybos partijos produktai. Tinkuojamus plotus sujungti jiems dar neišdžiūvus, t.y. „šlapias ant šlapio“. Prieš naudojant spalvotą tinką, pagrindo gruntavimui taip pat rekomenduojama naudoti tą pačią spalvą pigmentuotą gruntą. Rūkas, esant nepakankamai išdžiūvusiam dangai, veikia kaip krintanti dulksna ir gali sukelti dėmes ir spalvos pokyčius. Intensyvios spalvos, kurių šviesos atspindžio koeficientas $Y < 25 \%$, turi būti naudojamos ant nedidelio fasado ploto. Jų naudojimas ant viso paviršiaus gali paspartinti dangos senėjimą dėl intensyvaus šildymo ir stiprių terminių įtempių. Iš karto po darbo plaukite įrankius švariu vandeniu. Mechaniniu būdu ant paruošto paviršiaus dengti naudojant agregatą arba purškimo pistoletą, kad būtų užtikrintas tinkamas padengimas tinko mase. Taikymo metodas (juostos arba sukamieji judesiai) priklauso nuo agregato tipo. Purškimui galima naudoti tokį įrenginį kaip Graco RTX 5500 su 4,5 mm pločio antgaliu (tinko grūdų dydžiui 1,5 mm) arba 6,0 mm (tinko grūdų dydžiui 2,0 mm). Purkšti naudojant 2-3 bar slėgį.

Įspėjimai apie pavojų

Išsamias saugos instrukcijas taip pat galite rasti mūsų atskiruose saugos duomenų lapuose. Prieš naudojimą būtina perskaityti šiuos saugos duomenų lapus.

SILIKONPUTZ PROTECT 031

Nano silikoninis tinkas

Sandėliavimas

Laikyti vėsioje teigiamos temperatūros patalpoje sandariai uždarytą. Saugoti nuo tiesioginių saulės spindulių.
Laikant sausoje patalpoje, tinkamas naudoti 18 mėn.

Etiketė

