

TEHNISKĀ DATU LAPA (TDL)

SILIKONPUTZ PROTECT 031

Nano silikona apmetums



Piemērošanas jomas

Gatavs lietošanai pigmentējams apmetums, kas izgatavots no nanodaļiņu silikona sveķiem. Plānslāņa apmetuma pielietojums ēku iekšpusē un ārpusē. Siltumizolācijas sistēmu WÄRMEDÄMM-SYSTEM PS-SO PROTECT un WÄRMEDÄMM-SYSTEM MV-SO PROTECT sastāvdaļa. Apmetums ar graudu izmēru līdz 2 mm ir piemērots mehāniskai uzklāšanai. Apmetums ar 0,5 mm graudu ir piemērots ķieģeļu un dēļu imitācijām. Pēc izžūšanas veidojas hidrofobisks, elastīgs un izturīgs apmetums. Izžūstot, apmetumam piemīt pašattīrošās īpašības, tāpēc tas ir izturīgāks pret bioloģisko piesārņojumu.

Īpašības

- Ūdeni atgrūdošs
- Elastīgs
- Īpaši tvaiku caurlaidīgs
- Spilgtas krāsas
- Ūdensizturīgs
- Sala izturīgs
- Pašattīrošs
- Izturīgs pret siltuma spriegumiem
- Izturīgs pret bioloģisko piesārņojumu
- UV izturīgs

Apstrāde



Tehniskie dati

Preces numurs	5907418018083	5907418017956	5907418002686	5907418002716	5907418002747
Iepakojums					
Daudzums uz vienību	25 kg/Gab.				
Graudainība	0-0,5 mm	0-1 mm	0-1,5 mm	0-2 mm	0-3 mm
Apmetuma struktūra	Salmi (Korn)				
patēriņš	ca. 2 kg/m ²	1,6 kg/m ²	2,3 kg/m ²	3,5 kg/m ²	5 kg/m ²
Laika iestatišana	ca. 48 h				
sd vērtība	≤ 0,19 m				
Apstrādes laiks	20 min				

SILIKONPUTZ PROTECT 031

Nano silikona apmetums

Materiāla bāze

- Sintētiskās šķiedras
- Minerālie piedevas
- Pigmenti
- Polimēra dispersija
- Silikona sveķi
- Uzlabotāji piedevas

Apstrādes nosacījumi

Pie temperatūras no +5 °C līdz +30 °C, šīs temperatūras attiecas uz gaisu, pamatni un materiālu.

Substrāts

Katru pamatni jāgruntē ar TYNKOLIT-U 340 vai TYNKOLIT-T 330 vismaz 24 stundas pirms apmetuma uzklāšanas. Sēnītēm un citiem mikroorganismiem bojātus pamatus deaktivēt ar līdzekli SEPTOBUD 1008. Pirms TYNKOLIT grunts uzklāšanas ļoti uzsūcošas un puteklainas virsmas jāgruntē ar GRUNTOLIT-W 301. Pamatnei jābūt bez plaisām, bez sāls izsvīdumiem un tīrai: notīrītiem putekļiem, taukiem, krāsas atlikumiem, pelējuma, aļģēm vai sūnām. Siltumizolācijas sistēmas armatūras slānis: Gruntēšanai izmantojiet TYNKOLIT-U 340 vai TYNKOLIT-T 330 Kaļķa-cementa apmetums: Gruntēšanai izmantojiet TYNKOLIT-U 340 vai TYNKOLIT-T 330 Ģipša apmetums: Gruntēšanai izmantojiet TYNKOLIT-U 340 vai TYNKOLIT-T 330 Ģipškartons: Gruntēšanai izmantojiet TYNKOLIT-U 340 vai TYNKOLIT-T 330 Betons, dzelzsbetons: Gruntēšanai izmantojiet TYNKOLIT-U 340 vai TYNKOLIT-T 330

Sagatavošana

Produkts ir gatavs lietošanai. Nepievienojiet ūdeni. Pirms lietošanas labi samaisiet produkta saturu iepakojumā Pirms lietošanas pārbaudiet, vai krāsa atbilst jūsu pasūtījumam. Izstrādājumi ar uzlīmi, kurā norādīts: Bāze B, Bāze C vai Bāze D, ir starpprodukti, kas paredzēti apmetuma pigmentēšanai. Lai iegūtu atbilstošu krāsas intensitāti, labu pārklājumu un izvairītos no krāsu atšķirībām, tiem jābūt pigmentētiem. Nav atļauts izmantot nepigmentētus. Nelielas

krāsu atšķirības no parauga ir iespējamas. Lielās platībās un kritiskos krāsu toņos pēc žūšanas būtu jāveic tests, lai pārbaudītu krāsas atbilstību. Reālos apstākļos šīs krāsas var nedaudz atšķirties no tām, kas parādītas paraugu grāmatās, ņemot vērā žūšanas procesa ātrumu, virsmas tipu un lietošanas tehniku.

Apstrāde

Špakteles javu ar špaktelāpsti (nerūsējošā tērauda) uzklāj uz virsmas biezumā, kas atbilst grauda lielumam. Pārmērību noņem ar tiem pašiem rīkiem. Ar tainām vai aļņveida kustībām izveido vēlamo virsmas tekstūru. Vēlamās tekstūras iegūšanai izmanto plastmasas špaktelāpstu vai špaktelāpsti. Jauniem apmetuma virsmām jāaizsargā no tiešiem saules stariem, sala, vēja un lietus. Nelabvēlīgos laika apstākļos izmantot skatuves segumus. Lai vienmērīgi iegūtu apmetuma krāsu un struktūru, uzklāšanas laikā ieteicams ne pilnībā iztukšot apmetuma spaini. Kad tas ir izlietots līdz pusei, pievienojiet pusi svaiga maisījuma no jauna spaiņa un rūpīgi samaisiet abas daļas. Jābūt izmantotam visam siltumizolācijas sistēmas produktu komplektam Uz tās pašas virsmas jāizmanto tikai vienas ražošanas partijas produkti. Apmetamās virsmas jāapvieno pirms tās pilnīgas nožūšanas, t.i., „mitrs uz mitra“. Pirms krāsaina apmetuma uzklāšanas pamatnes gruntēšanai ieteicams izmantot ar tādas pašas krāsas pigmentu gruntējumu. Krītošs miglas slānis uz nepietiekami izžuvuša apmetuma darbojas kā slapjdraņķis, var rasties svītras un krāsas izmaiņas. Pie augstas apkārtējās temperatūras vai sakarsušas pamatnes uzklātais apmetums pārāk ātri izžūst – var rasties plaisas, un būs grūti izveidot vienmērīgu apmetuma rakstu, pielietojot slapjā uz slapjā metodi. Pēc darba uzreiz nomazgājiet instrumentus ar tīru ūdeni. Mehāniski sagatavotu virsmu apstrādājiet, izmantojot agregātu vai izsmidzināšanas pistoli, lai nodrošinātu atbilstošu apmetuma masas pārklājumu. Pielietošanas metode (līnijas vai rotējošas kustības) ir atkarīga no agregāta veida. Izsmidzināšanai var izmantot tādas ierīces kā Graco RTX 5500 ar 4,5 mm sprauslu (apmetuma graudu izmēram 1,5 mm) vai 6,0 mm (apmetuma graudu izmēram 2,0 mm). Smidzināšanai izmantot 2–3 bar spiedienu.

Bīstamības paziņojumi

Sīki izstrādātus drošības norādījumus var atrast mūsu atsevišķās drošības datu lapās. Pirms lietošanas izlasiet šīs drošības datu lapas.

SILIKONPUTZ PROTECT 031

Nano silikona apmetums

Uzglabāšana

Uzglabāt vēsā, pozitīvas temperatūras telpā, hermētiski noslēgtā iepakojumā. Sargāt no tiešiem saules stariem. Pret laikapstākļu iedarbību 18 mēnešus uzglabājams

Etikete

