



TOPWALL

Epoksīda saistviela sienu sistēmām

12.06.2024 | VERSIJA 1

PRIEKŠROCĪBAS

- 2 vienā (grunts ir saistvielas sastāvdaļa)
- Uzklāšana uz vertikālām virsmām bez nepieciešamības pēc līdzināšanas
- Augsta ūdens un mehāniskā noturība.
- Uzklāšana neierobežotā augstumā.

SPECIFIKĀCIJA

Iespējamie pielietojumi:

Var izmantot uz dažāda veida vertikālām virsmām.

Piemērots lietošanai ārtelpās un iekštelpās (kāpnes, sienas, cokoli, mūri, kolonnu remonts u. c.).

Var uzklāt ar šādām akmens frakcijām: 2-4, 2-5, 2-8, 4-7 un 4-8 mm. Iekštelpās iespējams noslēgt struktūru ar TopGel.

Ierobežojumi:

Paredzēts sausām pildvielām. Saistviela ieteicama upju pildvielām izmantošanai ārtelpās, nav paredzēta marmora pildvielām.

Iepakojumi:

Mazumtirdzniecības iepakojums: 2,6 kg – šis daudzums paredzēts 1 pildvielas iepakojumam.

Vairumtirdzniecības iepakojums: 26 kg – šis daudzums paredzēts 10 pildvielu iepakojumiem.

Uzglabāšana:

24 mēneši no ražošanas datuma, uzglabājot temperatūrā virs +12 °C līdz +25 °C, oriģinālajā iepakojumā, noēnotā vietā.

IESTRĀDES INSTRUKCIJA

Virsmas sagatavošana:

Pamatnei jābūt tīrai, sausai, stingrai un nestspējīgai (spiedes stiprība min. 20 MPa). Pamatnei jābūt atbrīvotai no putekļiem, netīrumiem, vaļīgām daļām, vecas krāsas un tauku/eļļas traipiem. Pirms uzklāšanas virsmu noslīpēt un izsūkt ar putekļsūcēju. Pamatne jānogruntē ar pašu saistvielu, un pildvielu ar saistvielu jāuzklāj uz "mitras" grunts.

Akmens paklāja uzklāšanas procedūra:

Iesakām sienu sistēmu uzklāt pa posmiem. Saistvielu un pildvielu ieteicams sadalīt četrās daļās. To dara, jo uzklāšana ir sarežģītāka nekā akmens paklāja ieklāšana uz horizontālām virsmām.

Piemērs saistvielas un pildvielas sadalīšanai ceturtdaļās:

$2,6 / 4 = 650$ g saistvielas (431 g komponenta A un 219 g komponenta B), no kuriem 125 g tiek izmantoti pamatnes gruntēšanai, bet atlikušie 525 g saistvielas tiek sajaukti ar 6,25 kg pildvielas.

$25 / 4 = 6,25$ kg pildvielas.

Vispirms sagatavotā tīrā spainī nosvērt komponentu A (431 g) un komponentu B (219 g). Rūpīgi sajaukt komponentu A ar komponentu B vismaz 2–3 minūtes. No sagatavotā maisījuma atdalīt 125 g saistvielas pamatnes gruntēšanai. Penetrāciju uzklāt ar otu, rullīti, metāla špakteļlāpstiņu vai gumijas lāpstiņu. Atlikušos 525 g saistvielas sajaukt ar iepriekš nosvērto pildvielu (6,25 kg). Saistvielas un pildvielas maisījumu rūpīgi maisīt vismaz 2–3 minūtes (visiem akmentiņiem jābūt pārklātiem ar saistvielu). Sagatavoto saistvielas–pildvielas maisījumu ar nerūsējošā tērauda špakteļlāpstiņu uzklāt uz vertikālās virsmas, kas ir pārklāta ar grunts kārtu. Špakteļlāpstiņa stingri jāpiespiež, lai nodrošinātu labu maisījuma saķeri ar vertikālo virsmu.

Uzklāšanas laikā špakteļlāpstiņu noslaucīt ar acetonu.

Maisījumu uzklāt no apakšējās malas uz augšu. Noslēdzošo kārtu vilkt no augšējās malas uz leju, lai nodrošinātu, ka akmentiņi ir pienācīgi sasaistīti.

Uzmanību:

TopWall nedrīkst nonākt tiešā saskarē ar ūdeni vai ķīmiskām vielām uzklāšanas un sacietēšanas laikā. Uzklāšanas laikā neizmantojot CO₂ un ūdens tvaikus veidojošas degļiekārtas. Pievērst uzmanību rasas punktam – gaisa un pamatnes temperatūrai jābūt vismaz par +3 °C augstākai nekā rasas punkts.

Drošība: Skatīt drošības datu lapas TopWall – komponents A un komponents B.

IESTRĀDES DATI	
Attiecība A : B	2:1
Patēriņš	13,8 kg/m ² akmentiņiem 2–4 mm, slāņa biezums 8 mm. 17,3 kg/m ² akmentiņiem 4–7 mm, slāņa biezums 10 mm. 12,5 kg/m ² akmentiņiem 2–5 mm, slāņa biezums 8 mm. 15,7 kg/m ² akmentiņiem 2–4 mm, slāņa biezums 10 mm.
Izstrādes laiks	30 minūtes pie +20 °C
Pilnībā slogojams	7 dienas pie +20 °C
Saķere ar betonu	≥ 0,3 MPa
Iespēja staigāt	20 stundas pie +20 °C
Iestrādes temperatūra	+10 °C līdz +25 °C

TOPSTONE s.r.o.
Družstevní 442, Hranice, 753 01
Czech Republic
+420 580 582580 | info@topstone.cz
stavebnichemie.topstone.cz
ISO 9001, ISO 14001

Slovak Republic
TOPSTONE Slovensko s.r.o.
prevádzka Vrbovská cesta 123
921 01 Piešťany
+421 918 459 563 | info@topstone-sk.sk
stavebnachemia.topstone-sk.sk

Latvija
SIA PROCOAT
"Pakaviņi", Ēdoles pagasts, Kuldīgas
novads, LV-3310
+371 25689787 | info@procoat.lv
PROCOAT.LV

Šajā dokumentā ietvertā informācija un dati ir apkopoti, balstoties uz mūsu labākajām zināšanām un pieredzi. Ja mūsu produkti tiek izmantoti saskaņā ar mūsu ieteiktajām procedūrām ar materiāliem, kuriem tie paredzēti, bojājumi vai nolietojšanās nerodas. Tomēr materiāls, pielietošanas tehnika un darba un ekspluatācijas apstākļi nav mūsu kontrolē, tāpēc mūsu ieteikumi ir vispārīgi derīgi un nevar tikt izmantoti kā atbildības pamats.