

Sistema StoCretec 3.1 StoPur IB 500 lygi

Užterštas alyva betonas

Pagrindo paruošimas

Purvo ir alyvų sluoksnį pašalinkite šveitimo mašina. Pagrindą nusmėliuokite. Pagrindą padenkite alyvą surišančia priemone, pvz. HVPO Ölentferner ir kruopščiai valykite šveitimo mašina ar šlifuoekliu su kietu šepetėliu. Priemonės ir alyvos likučius nusiurbkite našiu pramoniniu siurbliu. Nedelsiant pradėkite gruntavimą.

Grindų dangos įrengimas

Prieš pradėdami darbą susipažinkite su visų medžiagų techninėmis instrukcijomis. Darbus galima pradėti tik tada, kai oro bei pagrindo temperatūra ir drėgnumas atitinka instrukcijose nurodytus reikalavimus.

1. Pagrindo gruntavimas

Sumaišykite epoksidinę dervą StoPox HVP O su kietikliu. Naudodami guminę mentelę tepkite ant paruošto betoninio pagrindo, išlyginkite voleliu su nailoniniais šeriais (apie 13 mm ilgio). Pabarstykite išdžiovintu 0,4-0,8 mm frakcijos kvarciniu smėliu. Palikite išdžiūti.

Dervos parametrai:

- sukibimas su pagrindu, min. 1,5 MPa,
- tankumas min. 2,0 g/cm³,
- klampumas apie 950 mPa·s,
- kietumas pagal Šoro D skalę = apie 90.

2. Pagrindinis sluoksnis

Sumaišykite epoksidinę dervą StoPur IB 500 su kietikliu. Tepkite ant paviršiaus dantyta mentele, nuorinkite atakiavimo voleliu. Palikite išdžiūti.

Dervos parametrai:

- sukibimas su pagrindu, min. 2,0 MPa,
- klampumas 1800-2700 mPa·s,
- kietumas pagal Šoro D skalę 59-68,
- atsparumas dilimui pagal Taber testą iki 52 mg (CS10/1000U/1000g).

3. Matinis lakas (pasirinktinai)

Sumaišykite poliuretalinę dervą StoPur WV 200 su kietikliu. Tepkite naudodami guminę mentelę, išlyginkite voleliu su mikropluošto šeriais (apie 8 mm ilgio). Palikite išdžiūti.

Dervos parametrai:

- sukibimas su pagrindu, min. 1,5 MPa,

- klampumas 350-550 mPa·s.