

Sistema StoCretec 2.1 StoPox BB OS lygi

Užterštas alyva betonas

Pagrindo paruošimas

Purvo ir alyvų sluoksnį pašalinkite šveitimo mašina. Pagrindą nustumeliuokite. Pagrindą padenkite alyvą surišančia priemone, pvz. HVPO Ölentferner ir kruopščiai valykite šveitimo mašina ar šlifuoekliu su kietu šepetiu. 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 išdžiovinu 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 StoPox BB OS su kietikliu, suberkite užpildą StoQuarz RF ir vėl gerai išmaišykite. Tepkite ant paviršiaus dantyta mentele, nuorinkite atakiavimo voleliu. Palikite išdžiūti.

Dervos parametrai:

- sukibimas su pagrindu, min. 2,0 MPa,
- klampumas 1400-2300 mPa·s,
- kietumas pagal Šoro D skalę apie 76.
- atsparumas dilimui pagal Taber testą iki 60 mg (CS10/1000U/1000g).

3. Matinis lakas (pasirinktinai)

Sumaišykite epoksidinę dervą StoPox WL 150 transparent su kietikliu. Tepkite naudodami guminę mentelę, išlyginkite voleliu su nailoniniais šeriais (apie 13 mm ilgio). Palikite išdžiūti.

Dervos parametrai:

- sukibimas su pagrindu, min. 1,5 MPa,
- klampumas 250-450 mPa·s,
- atsparumas dilimui pagal Taber testą iki 29 mg (CS10/1000U/1000g).