

Sistema StoCretec 3.3 StoPox TEP MultiTop

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 StoPox TEP MultiTop su kietikliu. Tepkite ant paviršiaus dantyta mentele, nuorinkite atakiavimo voleliu. Gerai pabarstykite džiovintu 0,4-0,8 mm frakcijos kvarciniu smėliu. Palikite išdžiūti.

Dervos parametrai:

- sukibimas su pagrindu, min. 2,0 MPa,
- klampumas apie 4000-6000 mPa·s,
- kietumas pagal Šoro D skalę apie 57-63.

3. Užpildymo sluoksnis

Sumaišykite epoksidinę dervą StoPox DV 100 su kietikliu. Tepkite grindis gumine mentele. Palikite išdžiūti.

Dervos parametrai:

- sukibimas su pagrindu, min. 1,5 MPa,
- klampumas 1400-2100 mPa·s,
- kietumas pagal Šoro D skalę apie 84.