

Sistema StoCretec 3.6 StoPox TEP MultiTop su membrana

Anhidritinė danga

Pagrindo paruošimas

Nuo betoninio paviršiaus deimantiniu disku nušlifuojamas cementinis pienas. Naudokite diską, kuris kietina paviršinį sluoksnį jo nenublizgindamas; paviršių gerai išsiurbkite. Nelygumai užpildomi epoksidiniu glaistu.

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 WG 100 su kietikliu ir 10% vandens. Naudodami guminę mentelę tepkite ant paruošto betoninio pagrindo, išlyginkite voleliu su nailoniniais šeriais (apie 13 mm ilgio). Pabarstykite išdžiovintu 0,1-0,5 mm frakcijos kvarciniu smėliu. Palikite išdžiūti.

Dervos parametrai:

- sukibimas su pagrindu, min. 1,5 MPa,
- klampumas 800-1200 mPa·s,
- kietųjų dalelių koncentracija apie 72%.

2. Sandarinimo membrana

Sumaišykite epoksidinę dervą StoPox TEP MultiTop su kietikliu. Tepkite ant paviršiaus dantyta mentele, nuorinkite atakiavimo voleliu. 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. Pagrindinis sluoksnis

Sumaišykite epoksidinę dervą StoPox TEP MultiTop su kietikliu. Tepkite ant paviršiaus dantyta mentele ir nuorinkite atakiavimo voleliu. Gerai pabarstykite džiovintu 0,4-0,8 mm arba 0,8-1,2 mm frakcijos kvarciniu smėliu (iki visiško užpildymo). 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.

4. 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.