

Sistema StoCretec 6.1 StoPox WL 100 + StoChips

Betoninis pagrindas

Pagrindo paruošimas

Nuo betoninio paviršiaus smėliavimo arba šlifavimo deimantiniu disku būdu pašalinamas cementinis pienas, paviršius kruopščiai nusiurbiamas. 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). Palikite išdžiūti. Rekomenduojama, kad grunto dervos spalva atitiktų pagrindinės dangos dervos spalvą.

Dervos parametrai:

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

2. Pagrindinis sluoksnis

Sumaišykite epoksidinę dervą StoPox WL 100 su kietikliu. Tepkite naudodami guminę mentelę, išlyginkite voleliu su nailoniniais šeriais (apie 13 mm ilgio). Pabarstykite spalvotais dribsniais StoChips. Palikite išdžiūti.

Dervos parametrai:

- sukibimas su pagrindu, min. 1,5 MPa,
- klampumas 2400-3600 mPa·s,
- kietųjų dalelių koncentracija apie 68%.

3. Užpildymo sluoksnis

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).