

## **Sistema StoCretec 5.4 StoPox WHG Deck 110 priešslydiminė**

### **Betoninis pagrindas**

Pagrindo paruošimas

Nuo betoninio paviršiaus smėliavimo būdu pašalinamas cementinis pienas, paviršius kruopščiai išsiurbiamas. 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 GH 530 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,
- klampumas apie 870 mPa·s,
- kietumas pagal Šoro D skalę apie 68.

#### **2. Įžeminimas**

Iki 20 m pločio patalpos: viena įžeminimo juosta StoDivers LB 100 per patalpos centrą. Abu juostos galus sujungti su plienine įžeminimo juosta arba elektros instaliacijos įžeminimu.

Patalpos, kurių plotis virš 20 m: įžeminimo juosta StoDivers LB 100 kloti lygiagrečiai taip, kad tarpas tarp juostų neviršytų 10 m. Abu juostos galus sujungti su plienine įžeminimo juosta arba elektros instaliacijos įžeminimu.

#### **3. Tarpinis laidus sluoksnis**

Sumaišykite epoksidinę dervą StoPox WL 110 su kietikliu ir 10% vandens. Naudodami guminę mentelę tepkite ant paruošto betoninio pagrindo, išlyginkite voleliu su nailoniniais šeriais (apie 13 mm ilgio). Palikite išdžiūti.

Dervos parametrai:

- sukibimas su pagrindu, min. 2,0 MPa,
- klampumas 2600-4000 mPa·s,
- tankis 1,20-1,40 kg/dm<sup>3</sup>.

#### 4. Pagrindinis sluoksnis

Sumaišykite epoksidinę dervą StoPox WHG Deck 110 su kietikliu. Tepkite ant paviršiaus dantyta mentele ir nuorinkite atakiavimo voleliu. Pabarstykite F24 arba stambesnės frakcijos silicio karbido pabarstu. Palikite išdžiūti.

Dervos parametrai:

- sukibimas su pagrindu, min. 2,0 MPa,
- klampumas 1360-2040 mPa·s,
- kietumas pagal Šoro D skalę 64-70.

#### 5. Užpildymo sluoksnis

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

Dervos parametrai:

- sukibimas su pagrindu, min. 2,0 MPa,
- klampumas 1360-2040 mPa·s,
- kietumas pagal Šoro D skalę 64-70.