

## **System StoCretec 6.1 StoPox WL 100 + StoChips**

### **Podłoże betonowe**

Przygotowanie podłoża

Z podłoża betonowego usunąć mleczko cementowe przez szlifowanie tarczą diamentową lub lekkie śrutowanie, następnie powierzchnię dokładnie odkurzyć. Ubytki wyrównać szpachlą epoksydową.

Aplikacja systemu posadzkowego

Przed przystąpieniem do prac zapoznać się z instrukcjami technicznymi wszystkich materiałów. Prace prowadzić tylko wtedy, gdy temperatura i wilgotność powietrza i podłoża są zgodne z wytycznymi zapisanymi w instrukcji.

#### **1. Gruntowanie podłoża**

Wymieszać żywicę epoksydową StoPox WG 100 z utwardzaczem i 10% dodatkiem wody. Nanieść na przygotowane podłoże betonowe za pomocą ściągaczki gumowej i wyrównać wałkiem nylonowym o włosiu długości ok. 13 mm. Pozostawić do utwardzenia. Zaleca się, aby żywica do gruntowania miała kolor taki sam, jak żywica warstwy zasadniczej.

Parametry żywicy:

- przyczepność do podłoża min. 1,5 MPa,
- lepkość 800-1200 mPa·s,
- zawartość części stałych ok. 72%.

#### **2. Warstwa zasadnicza**

Wymieszać żywicę epoksydową StoPox WL 100 z utwardzaczem. Nanieść na zagruntowane podłoże za pomocą ściągaczki gumowej i wyrównać wałkiem nylonowym o włosiu długości ok. 13 mm. Obsypać kolorowymi płatkami StoChips. Pozostawić do utwardzenia.

Parametry żywicy:

- przyczepność do podłoża min. 1,5 MPa,
- lepkość 2400-3600 mPa·s,
- zawartość części stałych ok. 68%.

#### **3. Warstwa dosączająca**

Wymieszać żywicę epoksydową StoPox WL 150 transparent z utwardzaczem. Nanieść na podłoże za pomocą ściągaczki gumowej i wyrównać wałkiem nylonowym o włosiu długości ok. 13 mm. Pozostawić do utwardzenia.

Parametry żywicy:

- przyczepność do podłoża min. 1,5 MPa,
- lepkość 250-450 mPa·s,
- ścieralność w teście Taber do 29 mg (CS10/1000U/1000g).