

Podrobná technická specifikace

Akce: Schodiště kino Alfa

Místo: č. parc. 2168/1 a 2168/6; k.ú. Sokolov
Investor: Město Sokolov, Rokycanova 1929, 35601 Sokolov

Stupeň PD: DPS

Č. zakázky: 2022/061
Datum: 12/2022

Vypracoval: Bc. Tomáš Valla

Paré:

Podlaha schodišť a schodišťových podest **[mm]**

- nový 2-komponentní polyuretanový houževnatě pružný barevný uzavírací nátěr, vodotěsný, nežloutnoucí - odolný vůči UV záření s protiskluznou povrchovou úpravou (např. Sikafloor-359 0,9 – 1,0 kg/m²) 1
- nová penetrační vrstva pro betonové, cementové a epoxidové podklady, 2-komponentní víceúčelová epoxidová pryskyřice s nízkou viskozitou (např. Sikafloor-151 cca 0,8 kg/m² + prosyp křemičitým pískem 0,3 – 0,8 mm cca 1 kg/m²) 3
- nová 1-komponentní cementová opravná malta zesílena umělými vlákny, na bázi technologie Silicafume, pro celoplošné opravy, splňující třídu R4 dle EN 1504-3 (např. Sika MonoTop-452) 10
- nový spojovací můstek a ochrana výztuže proti korozi, 1-komponentní cementový nátěrový materiál, modifikovaný polymerem, zušlechtěný technologií Silicafume (např. Sika MonoTop-910 N) 1
- stávající nosná železobetonová konstrukce
 - odmaštěná, obroušená a očištěná dle polohy
- stávající vnější omítka / rostlý terén -

Skladba železobetonového zábradlí **[mm]**

- nový 2-komponentní polyuretanový houževnatě pružný barevný uzavírací nátěr, vodotěsný, nežloutnoucí - odolný vůči UV záření s protiskluznou povrchovou úpravou (např. Sikafloor-359 0,9 - 1,0 kg/m²) 1
- nová penetrační vrstva pro betonové, cementové a epoxidové podklady, 2-komponentní víceúčelová epoxidová pryskyřice s nízkou viskozitou (např. Sikafloor-151 cca 0,8 kg/m² + prosyp křemičitým pískem 0,3 – 0,8 mm cca 1 kg/m²) 3
- nová 1-komponentní cementová reprofilační malta, splňující třídu R4 dle EN 1504-3 (např. Sika MonoTop-2002 Universal) 10
- nový spojovací můstek a ochrana výztuže proti korozi, 1-komponentní nátěrový materiál, modifikovaný polymerem, zušlechtěný technologií Silicafume s obsahem aktivních inhibitorů koroze (např. Sika MonoTop-2001 Bond & Protect) 1
- stávající nosná železobetonová konstrukce
 - odmaštěná, obroušená a očištěná dle polohy -
- stávající vnější omítka / rostlý terén -