

Referenčný list

Beztlaková injektáž zmrašťovacích trhlín železobetónovej stropnej dosky hrúbky 18 cm epoxidovou živicom CarboEpoX



Návrh sanácie	Minova Bohemia s.r.o., organizačná zložka, Žilina
Investor	Súkromná osoba
Dodávateľ prác	Dodávateľ stavebných prác v rámci reklamačného konania.
Doba realizácie	2010
Rozsah dodávky Minova Bohemia	Dvojjložková epoxidová živica CarboEpoX, návrh technického riešenia, technická asistancia a dohľad pri realizácii.
Popis prác	<p>Rozsiahla sieť trhlín na celú hrúbku dosky pravdepodobne vznikla nedostatočným ošetrovaním betónu bezprostredne po betonáži. Cieľom sanačného zásahu bolo vyplnenie trhlín za účelom zabezpečenia antikorošnej ochrany výstuže a obnovenia prenosu zaťaženia. Na tento účel bola navrhnutá dvojjložková epoxidová živica CarboEpoX, ktorá vďaka svojej dlhej dobe spracovateľnosti a nízkej viskozite umožňuje aplikáciu „napúšťaním“. Počas aplikácie došlo preukázateľne k „zatečeniu“ epoxidovej živice CarboEpoX na celú hrúbku dosky. Epoxidová živica CarboEpoX vyhovuje požiadavkám normy EN 1504-5.</p>

**Minova Bohemia s.r.o.,
organizačná zložka**
Dlhá 923/88 B
010 01 Žilina
Slovenská Republika
Tel: +421 41 5623281, 5001466
Fax: +421 41 5001465
Email: minova.sk@minovaint.com
www.minova.cz




MINOVA

Pohľad na oceľobetónovú stropnú dosku zospodu – sú viditeľné línie spôsobené zatečením živice CarboEpoX cez zmrašťovacie trhliny na celú hrúbku dosky.


MINOVA