

Terasa mezi OC Opatovská a KD Opatov

Objekt:	Terasa mezi OC Opatovská a Kulturním domem Opatov, Opatovská, Praha 11
Stavební zásah:	Oprava železobetonových konstrukcí terasy (mostu) mezi OC a KD u napojení lávky přes ulici Opatovská
Popis	Předmětem sanačního zásahu byla terasa, která se chová jako mostní konstrukce. Sanační zásah byl zaměřený na sanaci železobetonu pomocí materiálu MONOCRETE PPE TH na kotvenou síťku z bazaltových vláken ARMOBET BW a bazaltových kotev. Kotvy byly do podkladu lepeny chemickou kotvou PERFIX SF . Odhalená a očištěná výztuž byla opatřena ochranným nátěrem DENSOCRETE 111 . Vzhledem k tomu, že docházelo k zimní údržbě i pomocí posypových solí, byl na konstrukci použit nátěr s migrujícími inhibitory koroze ARMOGUARD N . Pro finalizaci povrchu konstrukce byl použit PU, UV odolný nátěr BETOLIT SW UV TOP na penetraci BETOLIT KP W . Paty sloupů nad základem, pod úrovní terénu, byly opatřeny ochranným asfaltovým nátěrem ASFALIT forte na penetraci ASFALIT primer . Samostatně byla prováděna izolace konstrukce a obnova dlažby.
Pozice:	dodavatel materiálu
Použité materiály:	DENSOCRETE 111, MONOCRETE PPE TH, ARMOBET BW, PERFIX SF, ARMOGUARD N, BETOLIT KP W, BETOLIT SW UV TOP, ASFALIT primer, ASFALIT forte
Rok realizace:	06/2024 – 07/2024



Stav konstrukcí sloupů a průvlaků před provedením sanačního zásahu



Koroze výztuže na spodním líci průvlaku



Poškození konstrukce na boku trámu v místě uložení



Průvlak poškozený na spodním líci



Stav opravených konstrukcí

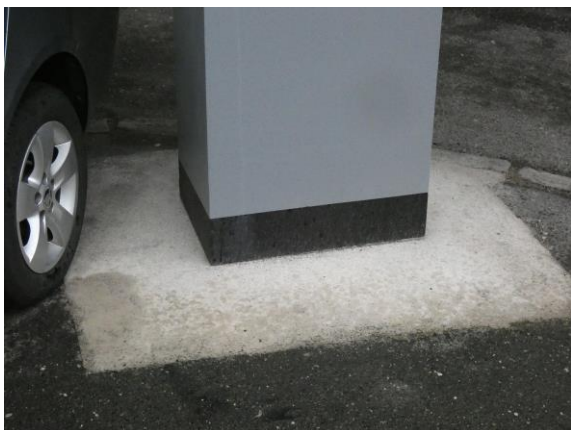


Stav konstrukcí po sanaci pohled



Opravené konstrukce sloupů včetně nátěru nad úrovní základů v patě sloupů



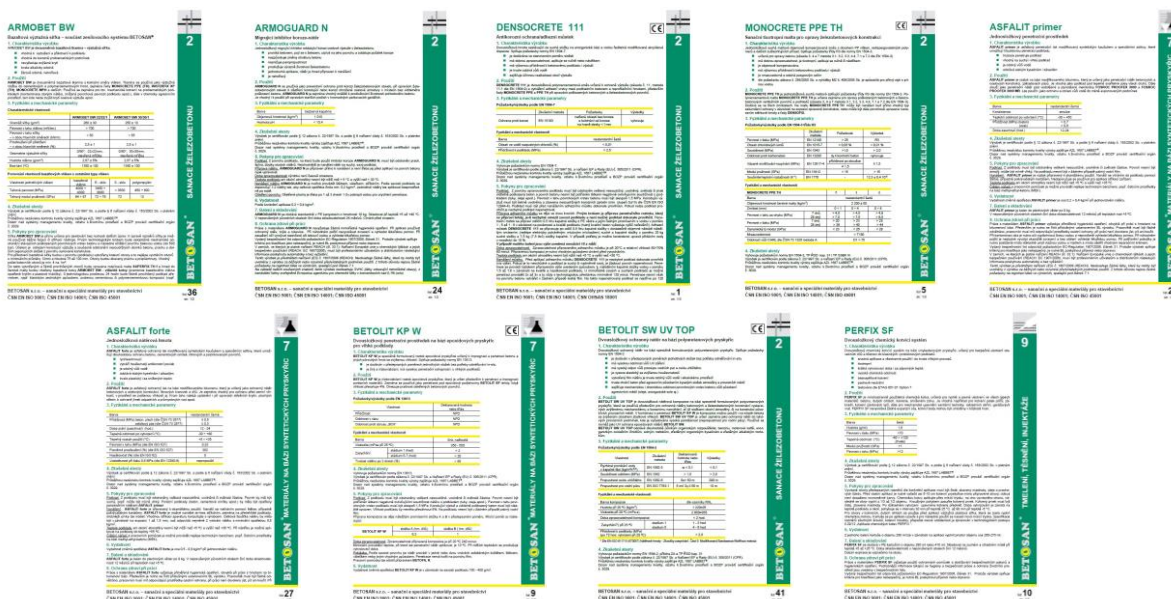


Pata sloupu – detail



Sloup a průvlak po sanaci

Dále k dispozici:



Společnost **BETOSAN® s.r.o.** byla založena roku 1992. Vzápětí po založení v roce 1992 se etablovala na stavebním trhu ČR jako největší tuzemský výrobce specializující se na sanační hmoty, speciální maltoviny, hydroizolační maltoviny a další produkty takzvané stavební chemie a své vedoucí místo si udržuje i nadále nejen objemem produkce, ale i šíří nabízených výrobků. V současné době je v nabídce firmy již více než 300 výrobků a nabídka se soustavně rozšiřuje. Při vývoji firma systematicky spolupracuje s výzkumnými pracovišti v ČR i s největšími výrobci primárních surovin stavební chemie. Krom komplexní nabídky, technické podpory a dostupnosti výrobků je soustavná pozornost věnována udržení a dalšímu zlepšování kvality výrobků tak, abychom společnost plně dostala požadavkům vyplývajících z držení certifikátů ČSN EN ISO 9001 a ČSN EN ISO 14 001 i ČSN ISO 45001.

BETOSAN® s.r.o. má v současné době přímé zastoupení ve více než 12 evropských zemích.

Neměnným cílem společnosti je již více než 30 let snaha, aby **BETOSAN® s.r.o.** zůstal alternativou, ke které se partneři a zákazníci obrátí vždy s důvěrou, že je nezklame, alternativou, kterou ocení.

BETOSAN s.r.o., Na Dolinách 28, 147 00 Praha
Obchodně-technická kancelář Nová cesta 291/40, 140 00 Praha 4
Tel./fax.: +420 241 431 212, tel.: +420 241 431 215
E-mail: praha@betosan.cz, www.betosan.cz

