

## Wzmocnienia konstrukcji Infrastruktura transportu

### Estakada Kwiatkowskiego w Gdyni.



**Opis obiektu:** Remont części zbudowanej w latach 70-tych. Wzmocnienia belek skrajnych i przedskrajnych.

**Podłoże:** Żelbetowe

**Technologia:** Na każdej belce są 2 pasy dolne, do których przyklejono klejem Sikadur 30 dwie taśmy Sika CarboDur M 1214 o długościach równych długościom przęseł - 19 m każda. Taśmy są naklejane na częściowo odciążoną konstrukcję (zdjęto część obciążenia stałego).  
Przewidywana łączna ilość wklejanych taśm ok. 3.500 mb (ok. 600.000 PLN)

Na obiekcie znalazły zastosowanie również inne systemy SIKA: SikaGrout 300; Sikaflex PRO 3WF; Sika Gunit, Sika MonoTop 600; Sika Ferrogard 903 oraz system powłok ochronnych Sikagard.

<b>Data:</b> 2006 / 2007 (inwestycja trwa)	<b>Lokalizacja:</b> Gdynia
<b>Generalny wykonawca:</b> Warbud S.A.	<b>Wykonawca prac:</b> Arsa, TorkretBest
<b>Projektant:</b>	<b>Inżynier / Instruktor Sika Poland</b> Krzysztof Śleszycki