

## Naprawa i zabezpieczenie betonu / Wzmocnienie / Antykorozyja stali Energetyka

### PKE S.A. Elektrownia Łaziska - Chłodnia kominowa nr 1



- Opis obiektu:** Chłodnia kominowa hiperboidalna, H = 100 m
- Wymagania:** Skucie skorodowanego i słabego betonu słupów wsporczych płaszczu chłodni kominowej, wzmocnienie słupów matami z włókien węglowych, zabezpieczenie powłokowe słupów.
- Podłoże:** Beton B25
- Technologia:** Antykorozyja stali i naprawa betonu – System Sika Monotop  
Wzmocnienie słupów (96 szt.) – Maty SikaWrap 230 C  
Powłoka ochronna – Sikagard 680 S (RAL 5005)

<b>Data:</b> Listopad 2002 / Wrzesień 2006	<b>Lokalizacja:</b> Łaziska Górne (woj. śląskie)
<b>Generalny wykonawca:</b> Chłodnie Kominowe – Uniserv S.A.	<b>Wykonawca prac:</b> Chłodnie Kominowe – Uniserv S.A.
<b>Projektant:</b>	<b>Inżynier Sika Poland</b> Tomasz Nowicki



Sika Poland Sp. z o.o.  
ul. Karczkowska 89  
02-871 Warszawa  
Polska

Tel. +48 22 31 00 700  
Fax +48 22 31 00 800  
e-mail sika.poland@pl.sika.com  
www.sika.pl