

| | |
|--|---|
| <p>Przemysł: Kopalnia Węgla Kamiennego Zakład Przeróbki Mechanicznej</p> | <p>Koryto nadawcze na Dorr</p> |
| <p>Opis problemu: wewnętrzna powierzchnia koryta stalowego narażona jest na erozję i korozję. Zabezpieczenie musi gwarantować długą żywotność koryta, a jednocześnie zastosowane materiały nie mogą znacząco zwiększyć ciężaru konstrukcji</p> | <p>Opis technologii: do całości prac zastosowano kompletny system polimerowo ceramiczny, grubowarstwowy kompozyt o grubości 3 mm</p> |
| <p>Korzyści:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Kompozyt ceramiczny jest bardzo odporny na erozję oraz gwarantuje zabezpieczenie antykorozyjne konstrukcji koryta • Możliwość wykonania prac zarówno na warsztacie jak i w warunkach polowych | |
|  |  |
|  |  |