



**PGE Energia Odnawialna Spółka Akcyjna**  
Oddział ZEW Solina-Myczkowce w Solinie  
38-612 Solina  
Tel. centrala: (+48 13) 492 12 00  
Tel. sekretariat: (+48 13) 492 12 98  
Faks: (+48 13) 492 12 20

Solina, dnia 2011-10-31

## REFERENCJE

Firma GOCA Roman Biliński jako jedyny dystrybutor BG QUICK w Polsce wykonała próby na obiektach hydrotechnicznych należących do PGE Energia Odnawialna S.A. Oddział ZEW Solina - Myczkowce w Solinie.

Zastosowano materiał o nazwie BG QUICK, który służy do napraw i reprofiliacji betonu, jak i również do różnego rodzaju uszczelnień.

Wykonano reprofiliację konstrukcji betonowej tj. miejscowe uszczelnienie wycieku na ścianie odpowietrznej zapory wodnej w Solinie, na wysokości 10 m od korony zapory oraz w kilku innych miejscach (m.in.: na dylatacjach u podstawy zapory oraz posadzki na zaporze Myczkowce).

Na uwagę zasługuje fakt, że uszczelnienia na zaporze w Solinie wykonywano w bardzo trudnych warunkach atmosferycznych z zastosowaniem techniki alpinistycznej.

Można stwierdzić, że wykonane próby środkiem BG QUICK spełniają nasze oczekiwania:

- preparat wiąże szybko uzyskując dużą wytrzymałość, a co za tym idzie również szczelność,
- stosowany materiał nie wymaga przygotowania podłoża, jak to jest konieczne przy zastosowaniu innych środków, np. żywic,
- wykonane próby powierzchniowe nie przyjmują wilgoci, a wykonano je w niesprzyjających warunkach atmosferycznych (opad deszczu),
- penetracja środka pozwala na szerokie jego zastosowanie w różnego rodzaju uszczelnieniach,
- środek BG QUICK składa się z dwóch składników niezawierających wody (zastosowanie  $-50^{\circ}\text{C}$  –  $+50^{\circ}\text{C}$ )
- nakładając środek można czynić przerwy, nawet kilkudniowe, nie tracąc przy tym jego właściwości technicznych.

PGE ENERGIA ODNAWIALNA S.A.  
ODDZIAŁ ZEW SOLINA-MYCZKOWCE W SOLINIE  
D Y R E K T O R

*Józef Folcik*

Opracował : Artur Hańczuk