

Informacja o wycofaniu artykułu:

## **Wpływ nano- $Al_2O_3$ na właściwości betonu z granulowanym żużlem wielkopieczowym**

Retraction Notice to

## **The influence of $Al_2O_3$ nanoparticles on the properties of traditional concrete with ground granulated blastfurnace slag as binder**

**Ali Nazari, Gholamreza Khalaj, Shadi Riahi, Mohammad Javad Khalaj**

Department of Materials Engineering, Science and Research Branch, Islamic Azad University, Tehran, Iran

\*corresponding author: Ali Nazari, e-mail: [aliazari84@aut.ac.ir](mailto:aliazari84@aut.ac.ir)

**Dotyczy: A. Nazari, G. Khalaj, S. Riahi, M.J. Khalaj, Cement Wapno Beton 16(6) (2011) 311-322**

**Concerns: A. Nazari, G. Khalaj, S. Riahi, M.J. Khalaj, Cement Wapno Beton 16(6) (2011) 311-322**

Decyzją Redaktora Naczelnego artykuł (1) zostaje wycofany z zeszytu 6 rocznika 2011 (16) czasopisma Cement Wapno Beton.

Wycofany artykuł zawiera treści zapożyczone bez cytowania, np. z pracy Jo i in. (2). Przedstawiony skład cementu jest identyczny ze składem cementu przedstawionym w pracy Givi i in. (3). Ponadto Autorzy użyli zdjęć mikroskopowych użytych w innym artykule (4) przesłanym do czasopisma w podobnym czasie, podając, że przedstawiają inny materiał.

Przepraszamy Czytelników Cement Wapno Beton za zaistniałą sytuację i zapewniamy, że Redakcja dokłada wszelkich starań by unikać takich sytuacji.

Autorzy nie odpowiedzieli na wiadomości odnośnie wycofania artykułu, wysłane do nich przez Redakcję.

By the decision of the Editor-in-Chief, article (1) has been withdrawn from Issue 6 Volume 16 (2011) of the Cement Wapno Beton journal.

The withdrawn article contains content borrowed without citation, e.g. from Jo et al. (2). The presented cement composition is identical to the cement composition presented in the work of Givi et al. (3). Also, some images were reused, from other paper submitted at a similar time (4) claiming, that they present different material.

We would like to apologize to the Readers of Cement Wapno Beton for this situation. We assure You that the Editorial Board makes every effort to avoid such situations.

The authors did not respond to messages regarding the withdrawal of the article sent to them by the Editorial Office.

### **Literatura / References**

1. A. Nazari, S. Riahi, The influence of  $Al_2O_3$  nanoparticles on the properties of traditional concrete with ground granulated blastfurnace slag as binder. *Cement Wapno Beton* **16**(6), 311-322 (2011).
2. B.-W. Jo, C.-H. Kim, G.-H. Tae, J.-B. Park, Characteristics of cement mortar with nano- $SiO_2$  particles. *Constr. Build. Mater.* **21**(6), 1351-1355 (2006).
3. A.N. Givi, S.A. Rashid, F.N.A. Aziz, M.A.M. Salleh, Experimental investigation of the size effects of  $SiO_2$  nano-particles on the mechanical properties of binary blended concrete. *Composites B* **41**, 673-677 (2010).
4. A. Nazari, S. Riahi, Effect of  $TiO_2$  nanoparticles on the properties of self compacting concrete. *Cement Wapno Beton* **16**(3), 167-181 (2011).