



**Instytut Ceramiki  
i Materiałów  
Budowlanych**

02-676 Warszawa · ul. Postępu 9

Jednostka notyfikowana Nr 1487



AC 086

**Oddział Szkła i Materiałów Budowlanych w Krakowie  
OŚRODEK CERTYFIKACJI I NORMALIZACJI**

31-983 Kraków · ul. Cementowa 8

# **CERTYFIKAT STAŁOŚCI WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH**

## **1487-CPR-006-03**

Zgodnie z Rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) Nr 305/2011 z dnia 9 marca 2011 roku (Rozporządzenie Wyroby Budowlane lub CPR) niniejszy certyfikat dotyczy wyrobu budowlanego

### **Cement portlandzki żuźlowy EN 197-1 CEM II/B-S 32,5 R**

< poziomy i klasy właściwości użytkowych wyrobu budowlanego zgodne z EN 197-1:2011;  
przygotowanie betonu, zaprawy, zaczynu i innych mieszanek dla budownictwa  
i do produkcji wyrobów budowlanych >

produkowany przez

**Cementownia ODRA S.A.**  
ul. Budowlanych 9 · 45-005 Opole

w zakładzie produkcyjnym

**Cementownia ODRA S.A.**  
ul. Budowlanych 9 · 45-005 Opole

Niniejszy certyfikat potwierdza, że wszystkie postanowienia dotyczące oceny i weryfikacji  
stałości właściwości użytkowych, określone w załączniku ZA normy


### **EN 197-1:2011**

w systemie 1+ są stosowane oraz, że

**wyrób budowlany spełnia wszystkie określone wymagania dotyczące  
tych właściwości**

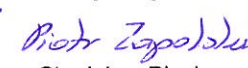
Niniejszy certyfikat został wydany po raz pierwszy wg CPD 15.10.2004 i pozostaje ważny dopóki nie zmienią się metody badań i/lub wymagania dotyczące zakładowej kontroli produkcji zawarte w zharmonizowanej normie, zastosowane do oceny właściwości użytkowych zadeklarowanych charakterystyk oraz, sam wyrób budowlany i warunki produkcji w zakładzie nie ulegną istotnym zmianom, chyba że został zawieszony lub cofnięty przez jednostkę certyfikującą wyrób.

Dyrektor Oddziału

  
Henryk Szelaąg



Kierownik  
Ośrodka Certyfikacji i Normalizacji

<sup>143</sup>  
  
Stanisław Płocica

Kraków, dnia 9 kwietnia 2014 roku