

## KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH NR 02/2017

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:  
**Cement portlandzki PN-B-19707 CEM I 42,5 N – SR 3/NA**  
 Nazwa handlowa: **Cement CEM I 42,5 N – SR 3/NA MOSTOWY®**
2. Oznaczenie typu wyrobu:  
**Cement specjalny niskoalkaliczny, spełniający wymagania PN-EN 197-1 dotyczące cementów powszechnego użytku odpornych na siarczany**
3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:  
**Przygotowanie betonu, zaprawy, zaczynu i innych mieszanek dla budownictwa i do produkcji wyrobów budowlanych, odpornych na uszkodzenia w wyniku korozyjnego oddziaływania alkaliów w betonie**
4. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:  
**GRUPA OŻARÓW S.A., ul. Ks. I. Skorupki 5, 00-546 Warszawa**  
**Zakład produkcyjny: Zakład Cementownia Rejowiec, ul. Fabryczna 1, 22-170 Rejowiec Fabryczny**
5. Nazwa i adres upoważnionego przedstawiciela, o ile został ustanowiony:  
**Nie dotyczy**
6. Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:  
**System 1+**
7. Krajowa specyfikacja techniczna:
  - 7a. Polska norma wyrobu: **PN-B-19707:2013-10** Cement. Cement specjalny. Skład, wymagania i kryteria zgodności.  
 Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, nr akredytacji i nr krajowego certyfikatu:  
**Instytut Ceramiki i Materiałów Budowlanych**  
**Ośrodek Certyfikacji i Normalizacji Oddziału Szkła i Materiałów Budowlanych w Krakowie**  
**AC 086**  
**241/11-009-07S**
  - 7b. Krajowa ocena techniczna: **Nie dotyczy**
8. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe	Uwagi
Składniki i skład	Klinkier portlandzki: 95 – 100 % Składniki drugorzędne: 0 – 5 %	PN-B-19707:2013-10
Wytrzymałość na ściskanie: - wczesna (po 2 dniach) - normowa (po 28 dniach)	≥ 10,0 MPa ≥ 42,5 MPa i ≤ 62,5 MPa	
Początek czasu wiązania	≥ 60 min	
Strata prażenia	≤ 5,0 %	
Pozostałość nierozpuszczalna	≤ 5,0 %	
Zawartość siarczanów (jako SO <sub>3</sub> )	≤ 3,0 %	
Stołość objętości (rozszerzalność)	≤ 10 mm	
Zawartość chlorków	≤ 0,10 %	
Zawartość C <sub>3</sub> A w klinkierze	≤ 3,0 %	
Całkowita zawartość alkaliów jako Na <sub>2</sub> O <sub>eq</sub>	≤ 0,60 %	

9. Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne ze wszystkimi wymienionymi w pkt. 8 deklarowanymi właściwościami użytkowymi. Niniejsza krajowa deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z ustawą z dnia 16 kwietnia 2004 r. o wyrobach budowlanych na wyłączną odpowiedzialność producenta.

W imieniu producenta podpisał(-a):  
 Wioletta Hałas  
 Pełnomocnik Dyrektora ZCR ds. Zarządzania Jakością  
 Kierownik Wydziału Kontroli Jakości ZCR

Rejowiec Fabryczny, dnia 02.01.2017 r.

  
 .....  
 (podpis)