



DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH
Nr 1487-CPR-028-05

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

Cement portlandzki popiołowy EN 197-1 – CEM II/B-V 32,5 R

2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

Przygotowanie betonu, zaprawy, zaczynu i innych mieszanek dla budownictwa i do produkcji wyrobów budowlanych.

3. Producent:

CEMENT OŻARÓW S.A.
ul. Ks. I. Skorupki 5
00-546 Warszawa
Zakład produkcyjny Karsy 77, 27-530 Ożarów

4. System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:

System 1+.

5. Norma zharmonizowana:

EN 197-1:2011

6. Jednostka notyfikowana Nr 1487

Instytut Ceramiki i Materiałów Budowlanych Oddział w Krakowie

7. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Cementy powszechnego użytku, składniki i skład	Klinkier portlandzki 65-75% Popiół lotny krzemionkowy 25-35% Składniki drugorzędne 0-5%	EN 197-1:2011
Wytrzymałość na ściskanie - wczesna - normowa	≥ 10 MPa ≥ 32,5 MPa oraz ≤ 52,5 MPa	
Czas wiązania	≥ 75 min	
Stożność objętości - rozszerzalność	≤ 10 mm	
Zawartość SO ₃	≤ 3,5%	
Zawartość chlorków	≤ 0,10%	

Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych.

Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.

W imieniu producenta podpisał:

Grzegorz Nogaś
Kierownik ds. Optymalizacji

Karsy, 27.04.2020 r.

(miejsce i data wydania)


(podpis)