



Cement Ożarów

A CRH COMPANY

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH Nr KDWU 086-UWB-079

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:
Cement portlandzki popiołowy PN-B-19707 CEM II/B-V 32,5 R - HSR
2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego :
Cement portlandzki siarczanoodporny .
3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:
Do sporządzania betonów, zapraw, oraz prefabrykatów betonowych i innych materiałów zawierających cement, sporządzanych z uwzględnieniem odpowiednich norm i przepisów przyjętych w miejscu stosowania.
4. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:
GRUPA OŻARÓW S.A.
ul. Ks. I. Skorupki
00-546 Warszawa
Zakład produkcyjny Karsy 77, 27- 530 Ożarów
5. Nazwa i adres siedziby 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 numer krajowego certyfikatu:
Instytut Ceramiki i Materiałów Budowlanych
Oddział Szkła i Materiałów Budowlanych w Krakowie
AC 086
086-UWB-079
7b. Krajowa ocena techniczna: Nie dotyczy
8. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe	Uwagi
Cementu powszechnego użytku, specjalne, glinowe, murarskie; składniki i skład	Klinkier cementu portlandzkiego 65+75% Popiół lotny krzemionkowy 25+35% Składniki drugorzędne 0+5%	PN-B 19707:2013-10
Wytrzymałość na ściskanie: - wczesna - normowa	≥ 10,0 MPa ≥ 32,5 MPa oraz ≤ 52,5MPa	
Czas wiązania	≥ 75 min	
Stołość objętości: - rozszerzalność	≤ 10 mm	
Zawartość SO ₃	≤ 3,5%	
Zawartość chlorków	≤ 0,10%	
Odporność na agresję siarczanową po 52 tygodniach	≤ 0,5%	

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 2004r. o wyrobach budowlanych, na wyłączną odpowiedzialność producenta.

W imieniu producenta podpisał:
Łukasz Wieczorek
Szef Działu BHP i
Zintegrowanego Systemu Zarządzania

Karsy 77, 09.10.2018

.....
(miejsce i data wydania)

Wieczorek
.....
(podpis)