

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH Nr 008-UWB-126

- Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:
Cement portlandzki żuźlowy PN-B-19707 CEM II/B-S 42,5 R-NA
- Oznaczenie typu wyrobu budowlanego :
CEM II/B-S 42,5 R-NA
- 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
- Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:
CEMENT OŻARÓW S.A.
ul. Ks. I. Skorupki
00-546 Warszawa
Zakład produkcyjny Karsy 77, 27- 530 Ożarów
- Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela, o ile został ustanowiony:
Nie dotyczy
- Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:
System 1+
- 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 008
008-UWB-126
7b. Krajowa ocena techniczna: Nie dotyczy
- Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe	Uwagi
Cementy powszechnego użytku, specjalne, glinowe, murarskie. Składnik i skład: - klinkier cementu portlandzkiego - granulowany żużel wielkopiecowy - składniki drugorzędne	65±79 % 21±35 % 0±5 %	PN-B 19707:2013-10
Wytrzymałość na ściskanie: - wczesna - normowa	≥ 20,0 MPa ≥ 42,5 MPa oraz ≤ 62,5 MPa	
Czas wiązania (początek)	≥ 60 min	
Staość objętości: - rozszerzalność - zawartość SO ₃	≤ 10 mm ≤ 4,0 %	
Zawartość chlorków	≤ 0,10 %	
Całkowita zawartość alkaliów jako Na ₂ O _{eq}	≤ 0,80 %	

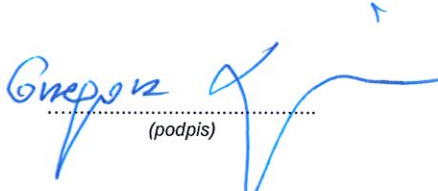
9. Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne ze wszystkimi wymienionymi w pkt. 8 deklarowanymi właściwościami użytkowymi. Niniejsza krajowa deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z ustawą z dnia 16 kwietnia 2004 r. o wyrobach budowlanych, na wyłączną odpowiedzialność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

W imieniu producenta podpisał:

Grzegorz Nogaś
Kierownik ds. Optymalizacji

Karsy, 08.01.2021 r.

.....
(miejsce i data wydania)



.....
(podpis)