

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH
Nr 008-UWB-337

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:
Cement portlandzki popiołowy PN-B-19707 CEM II/B-V 42,5R-HSR
Nazwa handlowa cementu:
2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego :
CEM II/B-V 42,5R-HSR
3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:
do przygotowania betonu, zapraw, zaczynu i innych mieszanek do wykonywania robót budowlanych i wytwarzania wyrobów budowlanych
4. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:
Góraźdże Cement S.A. Chorula, ul. Cementowa 1 , 47-316 Góraźdże
Zakład EKOCEM ul. Roździeńskiego 14, 41-306 Dąbrowa Górnicza
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-19707:2023-05 Cement. Cement specjalny. Skład, wymagania i kryteria zgodności.**
Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, nr akredytacji i numer krajowego certyfikatu:
Sieć Badawcza Łukasiewicz - Instytut Ceramiki i Materiałów Budowlanych
Dział Certyfikacji i Normalizacji
AC 008
008-UBW-337

7b. Krajowa ocena techniczna: **Nie dotyczy**

8. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe	Uwagi
Cementy powszechnego użytku, specjalne, glinowe, murarskie; składniki i skład	Klinkier cementu portlandzkiego (K) 65±79 % Popiół lotny krzemionkowy (V) 21±35 % Składniki drugorzędne 0+5 %	PN-B 19707:2023-5
Wytrzymałość na ściskanie: -wczesna -normowa	Klasa wytrzymałości 42,5R wczesna po 2 dniach ≥ 20,0 MPa normowa po 28 dniach ≥ 42,5 MPa oraz ≤ 62,5 MPa	
Czas wiązania	≥ 60 min (początek)	
Stalność objętości: - rozszerzalność - zawartość SO ₃	≤ 10 mm ≤ 4,0 %	
Zawartość chlorków	≤ 0,10 %	
Odporność na siarczany	≤ 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(a):

Dyrektor Techniczny

mgr inż. **Grzegorz Franus**
Grzegorz Franus

Dąbrowa Górnicza, 03.09.2026