



KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr 008 – UWB – 022

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:
Cement portlandzki PN-B-19707 – CEM II/B-V 32,5 R – HSR
2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:
CEM II/B-V 32,5 R – 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:
CEMEX Polska Sp. z o. o. ul. Krakowiaków 46 02-255 Warszawa
Przemysłownia Gdynia ul. Energetyków 1 81-184 Gdynia
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.
Akredytowana jednostka certyfikująca:
**Sieć Badawcza Łukasiewicz -
Instytut Ceramiki i Materiałów Budowlanych
AC 008**
Numer krajowego certyfikatu:
Nr 008 – UWB – 022
- 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, składniki i skład	Klinkier cementu portlandzkiego: 65 – 75 % Lotny popiół krzemionkowy: 25 – 35 % Składniki drugorzędne: 0 – 5 %	PN-B-19707:2013-10
Wytrzymałość na ściskanie: - wczesna - normowa	Klasa wytrzymałości 32,5 R ≥ 10,0 MPa ≥ 32,5 i ≤ 52,5 MPa	
Czas wiązania	≥ 75 min	
Stołość objętości: - rozszerzalność - zawartość SO ₃	≤ 10 mm ≤ 3,5 %	
Zawartość chlorków	≤ 0,10 %	
Udział popiołu lotnego krzemionkowego (V)	≥ 25 %	

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

W imieniu producenta podpisał(-a):

Jarosław Sekściński – Kierownik Laboratorium Sterowania Jakością

(nazwisko i stanowisko)

KIEROWNIK LABORATORIUM
STEROWANIA JAKOŚCIĄ

Jarosław Sekściński
Jarosław Sekściński

(podpis)

Gdynia, 04.11.2019

(miejsce i data wydania)