

ŚWIADECTWO JAKOŚCI CEMENTU

**Cement portlandzki wieloskładnikowy
PN-EN 197-5 CEM II/C-M(W-LL) 32,5 R**

NIEBIESKI

Krajowy Certyfikat stałości właściwości użytkowych:

008-UWB-221

Krajowa Deklaracja właściwości użytkowych:

008-UWB-221

Okres wysyłki:

Grudzień 2025

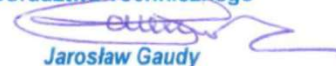
Cecha	Jednostka	Wynik średni	Wymagania normy PN-EN 197-5
Początek wiązania	min	248	≥ 75
Koniec wiązania	min	308	-
Wodożądność	%	31,0	-
Stołość objętości	mm	1,1	≤ 10
Powierzchnia właściwa	cm ² /g	6090	-
Wytrzymałość na ściskanie:			
po 2 dniach	MPa	15,0	≥ 10
po 28 dniach	MPa	47,1	$\geq 32,5 \leq 52,5$
Analiza chemiczna:			
SO ₃	%	3,01	$\leq 4,0$
Cl	%	0,033	$\leq 0,10$

Gęstość właściwa 2,96 g/cm³

Zawartość rozpuszczalnego chromu Cr(VI) poniżej 2 ppm

CEMEX Polska Sp. z o.o.

Kierownik
Doradztwa Technicznego


Jarosław Gaudy



CEMEX Polska Sp. z o.o.

z siedzibą w Warszawie, adres: ul. Krakowiaków 46, 02-255 Warszawa, tel.+48 (22) 57 14 100, fax+48 (22) 571 41 01
Organ rejestrowy: Sąd Rejonowy dla m.st. Warszawy w Warszawie, XIII Wydział Gospodarczy KRS, KRS 0000037375,
Regon 012192639, NIP 951-14-96-432, BDO: 000000439, Kapitał zakładowy 314 268 600,00 zł