

ŚWIADECTWO JAKOŚCI CEMENTU

Cement portlandzki popiołowy – CEM II/A-V 42,5 R-NA

Zakład produkcyjny: Cementownia Chełm

Krajowy Certyfikat Stałości Właściwości Użytkowych: **008-UWB-263**

Krajowa Deklaracja Właściwości Użytkowych: **008-UWB-263**

Okres wysyłki: **marzec 2025**

Cecha	Jedn.	Wartości średnie	Wymagania normy PN-B 19707:2023-05
Początek czasu wiązania	min	217	≥ 60
Koniec czasu wiązania		250	-
Woda do konsystencji normowej	%	29,6	-
Staość objętości	mm	1,4	≤ 10
Powierzchnia właściwa	cm ² /g	4479	
Wytrzymałość na ściskanie			
	MPa	24,9	≥ 20
		52,7	≥ 42,5 i ≤ 62,5
Wytrzymałość na zginanie			
	MPa	4,5	-
		7,9	-
Analiza chemiczna			
	%	2,90	≤ 4,0
		0,055	≤ 0,10
		0,77	≤ 1,2
Udział popiołu lotnego krzemionkowego	%	warunek normowy spełniony	≥ 14
Gęstość właściwa	g/cm ³	3,03	-

Zawartość rozpuszczalnego chromu (VI) poniżej 0,0002%

CEMEX Polska Sp. z o.o.

Kierownik Doradztwa

Technicznego

Paweł Mofina
Paweł Mofina

CEMEX Polska Sp. z o.o.

Zakład Cementownia Chełm, ul. Fabryczna 6, 22-100 Chełm, tel. +48 (82) 56 46 100, fax +48 (82) 56 46 796

z siedzibą w Warszawie, adres: ul. Krakowiaków 46, 02-255 Warszawa, tel. +48 (22) 57 14 100, fax +48 (22) 57 14 101

Organ rejestrowy: Sąd Rejonowy dla m.st. Warszawy w Warszawie, XIV Wydział Gospodarczy KRS, KRS 0000037375

Regon 012192639, NIP 951-14-96-432, Kapitał zakładowy 314 268 600,00 zł