

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: **czerwiec 2024**

Cecha	Jedn.	Wartości średnie	Wymagania normy PN-B 19707:2023-05
Początek czasu wiązania	min	202	≥ 60
Koniec czasu wiązania		253	-
Woda do konsystencji normowej	%	29,5	-
Stałość objętości	mm	1,6	≤ 10
Powierzchnia właściwa	cm ² /g	4521	
Wytrzymałość na ściskanie			
	MPa	22,6	≥ 20
po 2 dniach		50,4	≥ 42,5 i ≤ 62,5
po 28 dniach			
Wytrzymałość na zginanie			
	MPa	4,1	-
po 2 dniach		7,7	-
po 28 dniach			
Analiza chemiczna			
	%	2,79	≤ 4,0
SO ₃		0,061	≤ 0,10
Cl		0,72	≤ 1,2
Na ₂ O _{eq}			
Udział popiołu lotnego krzemionkowego	%	warunek normowy spełniony	≥ 14

Zawartość rozpuszczalnego chromu (VI) poniżej 0,0002%

CEMEX Polska Sp. z o.o.

Kierownik Doradztwa

Technicznego

Robert Mafin
Robert Mafin

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