

ŚWIADECTWO JAKOŚCI CEMENTU

Cement portlandzki popiołowy – CEM II/A-V 52,5 R-NA

Zakład produkcyjny: Cementownia Chełm

Krajowy Certyfikat Stałości Właściwości Użytkowych: **008-UWB-189**

Krajowa Deklaracja Właściwości Użytkowych: **008-UWB-189**

Okres wysyłki: **luty 2025**

Cecha	Jedn.	Wartości średnie	Wymagania normy PN-B 19707:2023-05
Początek czasu wiązania	min	173	≥ 45
Koniec czasu wiązania		203	-
Woda do konsystencji normowej	%	31,5	-
Stałość objętości	mm	1,9	≤ 10
Powierzchnia właściwa	cm ² /g	5120	-
Wytrzymałość na ściskanie			
po 1 dniu	MPa	19,9	-
po 2 dniach		33,0	≥ 30
po 28 dniach		60,5	≥ 52,5
Wytrzymałość na zginanie			
po 2 dniach	MPa	5,5	-
po 28 dniach		8,2	-
Analiza chemiczna			
SO ₃	%	2,87	≤ 4,0
Cl		0,055	≤ 0,10
Na ₂ O _{eq}		0,75	≤ 1,2
Gęstość właściwa	g/cm ³	2,96	-

Zawartość rozpuszczalnego chromu (VI) poniżej 0,0002%

CEMEX Polska Sp. z o.o.
Kierownik Doradztwa

Technicznego
Pawel Mofina
Pawel 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