

ŚWIADECTWO JAKOŚCI CEMENTU

Cement portlandzki – CEM I 52,5 R-NA

Zakład produkcyjny: Cementownia Chełm

Krajowy Certyfikat Stałości Właściwości Użytkowych: **008-UWB-009**

Krajowa Deklaracja Właściwości Użytkowych: **008-UWB-009**

Okres wysyłki: **sierpień 2025**

Cecha	Jedn.	Wartości średnie	Wymagania normy PN-B 19707:2023-05
Początek czasu wiązania	min	164	≥ 45
Koniec czasu wiązania		204	-
Woda do konsystencji normowej	%	31,4	-
Staość objętości	mm	1,6	≤ 10
Powierzchnia właściwa	cm²/g	4934	-
Wytrzymałość na ściskanie			
po 1 dniu	MPa	22,7	-
po 2 dniach		39,7	≥ 30
po 28 dniach		68,7	≥ 52,5
Wytrzymałość na zginanie			
po 2 dniach	MPa	6,3	-
po 28 dniach		8,6	-
Analiza chemiczna			
SO ₃	%	2,71	≤ 4,0
Cl		0,057	≤ 0,10
Na ₂ O _{eq}		0,50	≤ 0,6
Pozostałość nierozpuszczalna	%	0,50	≤ 5,0
Strata prażenia	%	2,51	≤ 5,0
Gęstość właściwa	g/cm³	3,13	-

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