

ŚWIADECTWO JAKOŚCI CEMENTU

Cement portlandzki – CEM I 42,5 R-NA

Krajowy Certyfikat Stałości Właściwości Użytkowych: **008-UWB-032**

Krajowa Deklaracja Właściwości Użytkowych: **008-UWB-032**

Okres wysyłki: **marzec 2023**

Cecha	Jedn.	Wartości średnie	Wymagania normy PN-B 19707-1:2013-10	
Początek wiązania	min	194	≥ 60	
Koniec wiązania		229	-	
Wodożądność	%	26,8	-	
Stałość objętości	mm	1,4	≤ 10	
Powierzchnia właściwa	cm ² /g	3699	-	
Wytrzymałość na ściskanie				
	po 2 dniach	MPa	≥ 20	
	po 28 dniach		56,0	≥ 42,5 i ≤ 62,5
Wytrzymałość na zginanie				
	po 2 dniach	MPa	-	
	po 28 dniach		8,0	-
Analiza chemiczna				
	SO ₃	%	≤ 4,0	
	Cl		0,040	≤ 0,10
	Na ₂ O _{eq}		0,56	≤ 0,6
Pozostałość nierozpuszczalna	%	0,76	≤ 5,0	
Strata prażenia	%	3,00	≤ 5,0	
Gęstość właściwa	g/cm ³	3,15	-	

Zawartość rozpuszczalnego chromu (VI) poniżej 0,0002%

CEMEX Polska Sp. z o.o.

Kierownik Doradztwa

Technicznego

Pawel Mofing
Pawel Mofing

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, XIII Wydział Gospodarczy KRS, KRS 0000037375

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