

ŚWIADECTWO JAKOŚCI CEMENTU

CZERWONY⁺

Cement portlandzki wapienny PN-B 19707 - CEM II/A-LL 42,5 R - NA

Zakład Cementownia Rudniki

Krajowy Certyfikat Stałości Właściwości Użytkowych: **Nr 008-UWB-211**

Krajowa Deklaracja Właściwości Użytkowych: **Nr 008-UWB-211**

Okres wysyłki: **Czerwiec 2026**

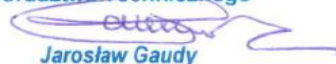
Cecha	Jednostka	Wynik średni	Wymagania normy PN-B 19707:2023
Początek wiązania	min	156	≥ 60
Koniec wiązania	min	198	-
Wodożądność	%	29,2	-
Stałość objętości	mm	1,0	≤ 10
Powierzchnia właściwa	cm ² /g	5380	-
Wytrzymałość na ściskanie:			
po 1 dniu	MPa	15,4	-
po 2 dniach	MPa	27,1	≥ 20
po 28 dniach	MPa	56,2	$\geq 42,5 \leq 62,5$
Analiza chemiczna:			
SO ₃	%	2,77	$\leq 4,0$
Cl	%	0,058	$\leq 0,10$
Na ₂ O _{eq}	%	0,40	$\leq 0,6$

Gęstość właściwa 3,06 g/cm³

Zawartość rozpuszczalnego chromu Cr(VI) poniżej 2 ppm

CEMEX Polska Sp. z o.o.

Kierownik
Doradztwa Technicznego


Jarosław Gaudy

CEMEX Polska Sp. z o.o.

z siedzibą w Warszawie, adres: ul. Kraków iaków 46, 02-255 Warszawa, tel.+48 (22) 57 14 100, fax+48 (22) 571 41 01
Organ rejestrowy: Sąd Rejonowy dla m.st. Warszawy w Warszawie, XIII Wydział Gospodarczy KRS, KRS 0000037375,
Regon 012192639, NIP 951-14-96-432, BDO: 000000439, Kapitał zakładowy 314 268 600,00 zł

