

ŚWIADECTWO JAKOŚCI CEMENTU

Cement portlandzki PN-B 19707 - CEM I 52,5 R - NA

Zakład Cementownia Rudniki

Krajowy Certyfikat Stałości Właściwości Użytkowych: **008-UWB-121**

Krajowa Deklaracja Właściwości Użytkowych: **008-UWB-121**

Okres wysyłki: **Grudzień 2025**

Cecha	Jednostka	Wynik średni	Wymagania normy PN-B 19707:2023
Początek wiązania	min	124	≥ 45
Koniec wiązania	min	164	-
Wodożądność	%	28,8	-
Stałość objętości	mm	0,9	≤ 10
Powierzchnia właściwa	cm ² /g	5099	-
Wytrzymałość na ściskanie:			
po 1 dniu	MPa	18,9	-
po 2 dniach	MPa	31,4	≥ 30
po 28 dniach	MPa	63,2	$\geq 52,5$
Analiza chemiczna:			
SO ₃	%	2,75	$\leq 4,0$
Cl	%	0,064	$\leq 0,10$
Na ₂ O _{eq}	%	0,43	$\leq 0,6$
Pozostałość nierozpuszczalna	%	0,40	$\leq 5,0$
Straty prażenia	%	3,38	$\leq 5,0$

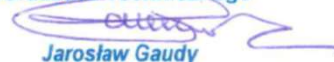
Gęstość właściwa 3,12 g/cm³

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. Krakowiaków 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