

ŚWIADECTWO JAKOŚCI CEMENTU

Cement portlandzki PN-EN 197-1 - CEM I 42,5 R

Zakład Cementownia Rudniki

Certyfikat stałości właściwości użytkowych: **1487-CPR-021-02**

Deklaracja właściwości użytkowych: **1487-CPR-021-02**

Okres wysyłki: **Czerwiec 2024**

Cecha	Jednostka	Wynik średni	Wymagania normy PN-EN 197-1:2012
Początek wiązania	min	153	≥ 60
Koniec wiązania	min	196	-
Wodożądność	%	27,0	-
Stażność objętości	mm	1,0	≤ 10
Powierzchnia właściwa	cm ² /g	3866	-
Wytrzymałość na ściskanie:			
po 2 dniach	MPa	22,3	≥ 20
po 28 dniach	MPa	56,4	≥42,5 ≤ 62,5
Analiza chemiczna:			
SO ₃	%	2,78	≤ 4,0
Cl	%	0,044	≤ 0,10
Pozostałość nierozpuszczalna	%	0,52	≤ 5,0
Straty prażenia	%	2,56	≤ 5,0

Gęstość właściwa 3,11 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. Krakow 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

