

ŚWIADECTWO JAKOŚCI CEMENTU

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

CZERWONY

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

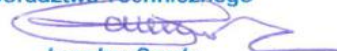
Deklaracja właściwości użytkowych: **1487-CPR-021-02**

Okres wysyłki: **Sierpień 2017**

Cecha	Jednostka	Wynik Średni	Wymagania normy PN-EN 197-1:2012
Początek wiązania	min	167	≥ 60
Koniec wiązania	min	216	-
Wodoprzepuszczalność	%	28,4	-
Stożek objętości	mm	0,9	≤ 10
Powierzchnia właściwa	cm ² /g	4415	-
Wytrzymałość na ściskanie:			
po 2 dniach	MPa	28,1	≥ 20
po 28 dniach	MPa	61,4	$\geq 42,5 \leq 62,5$
Analiza chemiczna:			
SO ₃	%	2,76	$\leq 4,0$
Cl	%	0,028	$\leq 0,10$
Pozostałość nierozpuszczalna	%	0,35	$\leq 5,0$
Straty prażenia	%	3,40	$\leq 5,0$

Zawartość rozpuszczalnego chromu Cr(VI) poniżej 2 ppm

CEMEX Polska Sp. z o.o.
Koordynator
Kierownik Projektów
Doradztwa Technicznego


Jarosław Gaudy

CEMEX Polska Sp. z o.o.

Zakład Cementownia Rudniki

ul. Mstowska 10, 42-240 Rudniki, tel. +48 (34) 32 10 500, fax +48 (34) 32 10 545

z siedzibą w Warszawie, adres: ul. Łopuszańska 38 D, 02-232 Warszawa, tel. +48 (22) 57 14 100, fax +48 (22) 57 14 1011

Zarząd: Juan Carlos Herrera, Tadeusz Radzięciak, Iwona Górakowska-Szyska, Kamila Skorupińska, Włodzimierz Chotuj, Rafał Gajewski, Izabela Rokicka, Adrian Burchard, Michał Daszkiewicz; 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

