

ŚWIADECTWO JAKOŚCI CEMENTU

Cement portlandzki PN-EN 197-1 - CEM I 52,5 N

Certyfikat stałości właściwości użytkowych: **1487-CPR-021-16**

Deklaracja właściwości użytkowych: **1487-CPR-021-16**


Okres wysyłki: **Styczeń 2020**

Cecha	Jednostka	Wynik średni	Wymagania normy PN-EN 197-1:2012
Początek wiązania	min	95	≥ 45
Koniec wiązania	min	117	-
Wodożądność	%	29,0	-
Stałość objętości	mm	1,0	≤ 10
Powierzchnia właściwa	cm ² /g	4972	-
Wytrzymałość na ściskanie:			
po 1 dniu	MPa	20,7	-
po 2 dniach	MPa	31,5	≥ 20
po 28 dniach	MPa	62,9	≥ 52,5
Analiza chemiczna:			
SO ₃	%	3,09	≤ 4,0
Cl	%	0,016	≤ 0,10
Pozostałość nierozpuszczalna	%	0,32	≤ 5,0
Straty prażenia	%	1,94	≤ 5,0

Gęstość właściwa 3,12 g/cm³

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.

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