

ŚWIADECTWO JAKOŚCI CEMENTU

Cement portlandzki – CEM I 42,5 R

Certyfikat Stałości Właściwości Użytkowych:	1487-CPR-031-02
Deklaracja Właściwości Użytkowych:	1487-CPR-031-02
Okres wysyłki:	Marzec 2023

Cecha	Jedn.	Wynik średni	PN-EN 197-1:2012
Początek wiązania	min	140	≥ 60
Koniec wiązania		181	-
Wodożądność	%	27,6	-
Stałość objętości	mm	1,4	≤ 10
Powierzchnia właściwa	cm²/g	3820	-
Wytrzymałość na ściskanie:			
po 2 dniach	MPa	26,9	≥ 20
po 28 dniach		55,4	≥ 42,5 i ≤ 62,5
Analiza chemiczna:			
SO ₃	%	2,49	≤ 4,0
Cl		0,060	≤ 0,10
Na ₂ O _{eq}		0,58	-
Pozostałość nierozpuszczalna		1,18	≤ 5,0
Strata prażenia		1,26	≤ 5,0

Zawartość rozpuszczalnego chromu Cr(VI) poniżej 2 ppm

CEMEX Polska Sp. z o.o.
Kierownik Doradztwa
Technicznego
Paweł Mofina
Paweł Mofina

CEMEX Polska Sp. z o.o.

Przemysłownia Gdynia ul. Energetyków 1, 81-184 Gdynia

z siedzibą w Warszawie, ul. Krakowiaków 46, 02-255 Warszawa, tel. +48 (22) 57 14 100, fax +48 (22) 57 14 101

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