

ŚWIADECTWO JAKOŚCI CEMENTU

Cement portlandzki popiołowy EN 197-1 ñ CEM II/A-V 42,5 R

Certyfikat Staćci Właściwości Użytkowych:	1487-CPR-019-07
Deklaracja Właściwości Użytkowych:	1487-CPR-019-07
Okres wysyćki:	lipiec 2018

Cecha	Jedn.	Wynik Średni	Wymagania normy
Początek wiązania	min	223	≥ 60
Koniec wiązania		286	
Wodouducność	%	29,0	
Stość objętości	mm	0,5	≤ 10
Powierzchnia właściwa	cm²/g	4413	
Wytrzymałość na ściskanie:			
po 2 dniach	MPa	24,3	≥ 20
po 28 dniach		52,1	≥ 42,5 ≤ 62,5
Analiza chemiczna:			
SO ₃	%	2,85	≤ 4,0
Cl		0,063	≤ 0,10
Gęstość właściwa	g/cm³	2,93	

Zawartość rozpuszczalnego chromu Cr(VI) poniżej 2 ppm

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

Andrzej Wójcik