

ŚWIADECTWO JAKOŚCI CEMENTU

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

Certyfikat Stałości Właściwości Użytkowych: **1487-CPR-019-02**

Deklaracja Właściwości Użytkowych: **1487-CPR-019-02**

Okres wysyłki: **lipiec 2018**

Cecha	Jedn.	Wynik Średni	Wymagania normy
Początek wiązania	min	179	≥ 60
Koniec wiązania		244	
Wodouducność	%	26,8	
Stożek objętości	mm	1,3	≤ 10
Powierzchnia właściwa	cm ² /g	3904	
Wytrzymałość na ściskanie:			
po 2 dniach	MPa	25,7	≥ 20
po 28 dniach		54,6	≥ 42,5 ≤ 62,5
Analiza chemiczna:			
SO ₃	%	2,90	≤ 4,0
Cl		0,073	≤ 0,10
Pozostałość nierozpuszczalna		0,66	≤ 5,0
Strata prażenia		2,99	≤ 5,0
Gęstość właściwa	g/cm ³	3,08	

Zawartość rozpuszczalnego chromu Cr(VI) poniżej 2 ppm

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

Andrzej Wojcik