

ŚWIADECTWO JAKOŚCI CEMENTU

Cement portlandzki PN-B-19707 – CEM I 42,5 R - NA

Krajowy Certyfikat Stałości Właściwości Użytkowych:	008-UWB-032
Krajowa Deklaracja Właściwości Użytkowych:	008-UWB-032
Okres wysyłki:	czerwiec 2021

Cecha	Jedn.	Wartości średnie	Wymagania
Początek wiązania	min	177	≥ 60
Koniec wiązania		214	
Wodożądność	%	26,5	
Stałość objętości	mm	1,3	≤ 10
Powierzchnia właściwa	cm ² /g	3344	
Wytrzymałość na ściskanie:			
po 2 dniach	MPa	25,9	≥ 20
po 28 dniach		56,4	$\geq 42,5$ i $\leq 62,5$
Analiza chemiczna:			
SO ₃	%	2,92	$\leq 4,0$
Cl		0,057	$\leq 0,10$
Na ₂ O _{eq}		0,57	$\leq 0,6$
Pozostałość nierozpuszczalna		0,29	$\leq 5,0$
Strata prażenia		2,31	$\leq 5,0$
Gęstość właściwa	g/cm ³	3,10	

Zawartość rozpuszczalnego chromu Cr(VI) poniżej 0,0002%

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

Andrzej Wójcik