

WIADECTWO JAKO CI CEMENTU

Cement portlandzki PN-B-19707 Ę CEM I 52,5 N - SR 3/NA

Krajowy Certyfikat StaŃ ci Wj ciwo ci U ytkowych:	086-UWB-012
Krajowa Deklaracja Wj ciwo ci U ytkowych:	086-UWB-012
Okres wysyŃki:	czerwiec 2019

Cecha	Jedn.	Wynik redni	Wymagania
Pocz tek wi zania	min	196	≥ 45
Koniec wi zania		257	
Wodo dno	%	29,2	
StaŃ obj to ci	mm	1,3	≤ 10
Powierzchnia w ciwa	cm ² /g	4791	
WytrzymaŃ na ciskanie:			
po 2 dniach	MPa	29,1	≥ 20
po 28 dniach		57,8	≥ 52,5
Analiza chemiczna:			
SO ₃	%	3,00	≤ 3,5
Cl		0,064	≤ 0,10
Na ₂ O _{eq}		0,49	≤ 0,6
PozostaŃ nierozpuszczalna		0,47	≤ 5,0
Strata pra enia		3,36	≤ 5,0
Klinkier:			
C ₃ A	%	2,00	≤ 3,0
G sto w ciwa	g/cm ³	3,12	

Zawarto rozpuszczalnego chromu Cr(VI) poni ej 2 ppm

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

 Andrzej Wojcik