

ŚWIADECTWO JAKOŚCI CEMENTU

Cement portlandzki – CEM I 42,5 N - SR 3/NA

Zakład produkcyjny: Przemiałownia Gdynia

Krajowy Certyfikat Stałości Właściwości Użytkowych: **008-UWB-023**

Krajowa Deklaracja Właściwości Użytkowych: **008-UWB-023**

Okres wysyłki: **Wrzesień 2024**

Cecha	Jedn.	Wynik średni	PN-B-19707:2023-05
Początek czasu wiązania	min	195	> 60
Koniec czasu wiązania		238	-
Woda do konsystencji normowej	%	27,8	-
Stałość objętości	mm	1,3	< 10
Powierzchnia właściwa	cm ² /g	4276	-
Wytrzymałość na ściskanie:			
po 2 dniach	MPa	21,7	≥ 10
po 28 dniach		48,8	≥ 42,5 i < 62,5
Analiza chemiczna:			
SO ₃	%	2,23	≤ 3,0
Cl		0,060	≤ 0,10
Na ₂ O _{eq}		0,50	< 0,6
Części nierozpuszczalne		1,18	≤ 5,0
Strata prażenia		2,45	≤ 5,0
Klinkier: C ₃ A		2,30	≤ 3,0

Zawartość rozpuszczalnego chromu Cr(VI) poniżej 2 ppm

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

Paweł Mofina