

ŚWIADECTWO JAKOŚCI CEMENTU

Cement portlandzki popiołowy – CEM II/B-V 32,5 R - HSR

Zakład produkcyjny: **Przemiałownia Gdynia**

Krajowy Certyfikat Stałości Właściwości Użytkowych: **008-UWB-022**

Krajowa Deklaracja Właściwości Użytkowych: **008-UWB-022**

Okres wysyłki: **Grudzień 2023**

Cecha	Jedn.	Wynik średni	PN-B-19707:2013-10
Początek wiązania	min	198	≥ 75
Koniec wiązania		243	-
Wodoządnosc	%	26,8	-
Stalosc objętości	mm	2,4	≤ 10
Powierzchnia właściwa	cm ² /g	4178	-
Wytrzymałość na ściskanie:			
po 2 dniach	MPa	19,2	≥ 10
po 28 dniach		40,5	≥ 32,5 i ≤ 52,5
Analiza chemiczna:			
SO ₃	%	2,65	≤ 3,5
Cl		0,060	≤ 0,10
Na ₂ O _{eq}		0,92	-
Udział popiołu lotnego krzemionkowego (V)		Warunek normowy spełniony	≥ 25

Zawrtość rozpuszczalnego chromu Cr(VI) poniżej 2 ppm

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