

ŚWIADECTWO JAKOŚCI CEMENTU

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

Krajowy Certyfikat Stałości Właściwości Użytkowych: **008-UWB-010**

Krajowa Deklaracja Właściwości Użytkowych: **008-UWB-010**

Okres wysyłki: **luty 2023**

Cecha	Jedn.	Wartości średnie	Wymagania normy PN-B 19707-1:2013-10
Początek wiązania	min	244	≥ 75
Koniec wiązania		288	-
Wodożądność	%	30,2	-
Staość objętości	mm	1,8	≤ 10
Powierzchnia właściwa	cm ² /g	4613	-
Wytrzymałość na ściskanie			
po 2 dniach	MPa	15,4	≥ 10
po 28 dniach		43,0	≥ 32,5 i ≤ 52,5
Wytrzymałość na zginanie			
po 2 dniach	MPa	3,0	-
po 28 dniach		7,5	-
Analiza chemiczna			
SO ₃	%	2,91	≤ 3,5
Cl		0,059	≤ 0,10
Udział popiołu lotnego krzemionkowego	%	warunek normowy spełniony	≥ 25
Gęstość właściwa	g/cm ³	2,84	-

Zawartość rozpuszczalnego chromu (VI) poniżej 0,0002%

CEMEX Polska Sp. z o.o.

Kierownik Doradztwa

Technicznego
Pawel Mofina
Pawel Mofina

CEMEX Polska Sp. z o.o.

Zakład Cementownia Chełm, ul. Fabryczna 6, 22-100 Chełm, tel. +48 (82) 56 46 100, fax +48 (82) 56 46 796

z siedzibą w Warszawie, adres: ul. Krakowiaków 46, 02-255 Warszawa, tel. +48 (22) 57 14 100, fax +48 (22) 57 14 101

Organ rejestrowy: Sąd Rejonowy dla m.st. Warszawy w Warszawie, XIII Wydział Gospodarczy KRS, KRS 0000037375

Regon 012192639, NIP 951-14-96-432, Kapitał zakładowy 314 268 600,00 zł