

ŚWIADECTWO JAKOŚCI CEMENTU

Cement portlandzki wieloskładnikowy – CEM II/B-M (S-V) 42,5 R

Certyfikat Stałości Właściwości Użytkowych: **1487-CPR-019-19**

Deklaracja Właściwości Użytkowych: **1487-CPR-019-19**

Okres wysyłki: **marzec 2023**

Cecha	Jedn.	Wartości średnie	Wymagania normy PN-EN 197-1:2012
Początek wiązania	min	203	≥ 60
Koniec wiązania		242	-
Wodożądność	%	32,5	-
Stołość objętości	mm	1,8	≤ 10
Powierzchnia właściwa	cm²/g	4742	-
Wytrzymałość na ściskanie			
po 2 dniach	MPa	24,7	≥ 20
po 28 dniach		56,8	≥ 42,5 i ≤ 62,5
Wytrzymałość na zginanie			
po 2 dniach	MPa	4,6	-
po 28 dniach		8,3	-
Analiza chemiczna			
SO ₃	%	2,78	≤ 4,0
Cl		0,035	≤ 0,10
Na ₂ O _{eq}		0,85	-
Gęstość właściwa	g/cm ³	2,91	-

Zawartość rozpuszczalnego chromu (VI) poniżej 0,0002%

CEMEX Polska Sp. z o.o.

Kierownik Doradztwa

Technicznego

Paweł Mafin
Paweł Mafin

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