

WŁAŚCIWOŚCI CEMENTU

Rodzaj cementu: **CEM II/B-V 32,5R**

Zakład produkcyjny: Zakład Ekocem

Wymagania normowe wg: PN-EN 197-1 PN-B-19707

Deklaracja właściwości użytkowych nr: 1487-CPR-030-21

Krajowa deklaracja wł. użytkowych nr: nie dotyczy

Średnia za miesiąc: Lipiec 2025

1. Właściwości mechaniczne

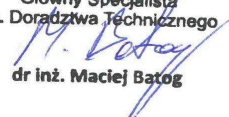
Wytrzymałość na ściskanie	Jednostka	Wartość średnia	Wymaganie
po 2 dniach	[MPa]	16,4	≥ 10,0
po 28 dniach		43,8	≥ 32,5 ≤ 52,5

2. Właściwości fizyczne

	Jednostka	Wartość średnia	Wymaganie
Początek czasu wiązania	[min]	322	≥ 75
Woda do konsystencji normowej	[%]	28,2	brak wymagań
Staość objętości	[mm]	0,0	≤ 10
Powierzchnia właściwa	[cm ² /g]	3795	brak wymagań

3. Właściwości chemiczne

	Jednostka	Wartość średnia	Wymaganie
SO ₃	[%]	2,29	≤ 3,5%
Cl ⁻	[%]	0,029	≤ 0,10%

Główny Specjalista
ds. Doradztwa Technicznego

dr inż. Maciej Batóg

08.09.2025