

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: Grudzień 2025

1. Właściwości mechaniczne

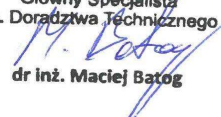
Wytrzymałość na ściskanie	Jednostka	Wartość średnia	Wymaganie
po 2 dniach	[MPa]	15,2	≥ 10,0
po 28 dniach		45,4	≥ 32,5 ≤ 52,5

2. Właściwości fizyczne

	Jednostka	Wartość średnia	Wymaganie
Początek czasu wiązania	[min]	343	≥ 75
Woda do konsystencji normowej	[%]	29,0	brak wymagań
Staość objętości	[mm]	0,2	≤ 10
Powierzchnia właściwa	[cm ² /g]	3749	brak wymagań

3. Właściwości chemiczne

	Jednostka	Wartość średnia	Wymaganie
SO ₃	[%]	2,28	≤ 3,5%
Cl ⁻	[%]	0,026	≤ 0,10%

Główny Specjalista
ds. Doradztwa Technicznego

dr inż. Maciej Batóg

13.02.2026