

WŁAŚCIWOŚCI CEMENTU

Rodzaj cementu: **CEM II/A-LL 52,5R**
Zakład produkcyjny: Zakład Ekocem
Wymagania normowe wg: PN-EN 197-1
Deklaracja właściwości użytkowych nr: 1487-CPR-030-37
Krajowa deklaracja wł. użytkowych nr: nie dotyczy
Średnia za miesiąc: Styczeń 2026

1. Właściwości mechaniczne

Wytrzymałość na ściskanie	Jednostka	Wartość średnia	Wymaganie
po 2 dniach	[MPa]	34,4	≥ 30,0
po 28 dniach		62,6	≥ 52,5

2. Właściwości fizyczne

	Jednostka	Wartość średnia	Wymaganie
Początek czasu wiązania	[min]	185	≥ 45
Woda do konsystencji normowej	[%]	32,7	brak wymagań
Stołość objętości	[mm]	0,3	≤ 10
Powierzchnia właściwa	[cm ² /g]	5087	brak wymagań

3. Właściwości chemiczne

	Jednostka	Wartość średnia	Wymaganie
SO ₃	[%]	3,39	≤ 4,0%
Cl ⁻	[%]	0,050	≤ 0,10%

Główny Specjalista
ds. Doradztwa Technicznego


dr inż. Maciej Batóg

18.03.2026