

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:	Kwiecień 2026

1. Właściwości mechaniczne

Wytrzymałość na ściskanie	Jednostka	Wartość średnia	Wymaganie
po 2 dniach	[MPa]	37,4	≥ 30,0
po 28 dniach		63,4	≥ 52,5

2. Właściwości fizyczne

	Jednostka	Wartość średnia	Wymaganie
Początek czasu wiązania	[min]	187	≥ 45
Woda do konsystencji normowej	[%]	33,3	brak wymagań
Stalność objętości	[mm]	0,5	≤ 10
Powierzchnia właściwa	[cm ² /g]	5344	brak wymagań

3. Właściwości chemiczne

	Jednostka	Wartość średnia	Wymaganie
SO ₃	[%]	3,12	≤ 4,0%
Cl ⁻	[%]	0,033	≤ 0,10%

Specjalista
ds. Doradztwa Technicznego

mgr inż. Jakub Bakalarz

05.06.2026