

WŁAŚCIWOŚCI CEMENTU

Rodzaj cementu: **CEM II/C-M (V-LL) 32,5R**

Zakład produkcyjny: Cementownia Góraǳe

Wymagania normowe wg: PN-EN 197-5

Deklaracja właściwości użytkowych nr: nie dotyczy

Krajowa deklaracja wł. użytkowych nr: 008-UWB-216

Średnia za miesiąc: Lipiec 2025

1. Właściwości mechaniczne

Wytrzymałość na ściskanie	Jednostka	Wartość średnia	Wymaganie
po 2 dniach	[MPa]	14,5	≥ 10,0
po 28 dniach		35,6	≥ 32,5 ≤ 52,5

2. Właściwości fizyczne

	Jednostka	Wartość średnia	Wymaganie
Początek czasu wiązania	[min]	210	≥ 75
Woda do konsystencji normowej	[%]	29,1	brak wymagań
Staość objętości	[mm]	0,6	≤ 10
Powierzchnia właściwa	[cm ² /g]	5001	brak wymagań

3. Właściwości chemiczne

	Jednostka	Wartość średnia	Wymaganie
SO ₃	[%]	2,58	≤ 4,0%
Cl ⁻	[%]	0,063	≤ 0,10%

Główny Specjalista
ds. Doradztwa Technicznego


dr inż. Maciej Batóg

08.09.2025