

WŁAŚCIWOŚCI CEMENTU

Rodzaj cementu: **CEM II/B-M (S-LL) 42,5N**
Zakład produkcyjny: **Cementownia Góraźdże**
Wymagania normowe wg: **PN-EN 197-1**
Deklaracja właściwości użytkowych nr: **1487-CPR-027-30**
Krajowa deklaracja wł. użytkowych nr: **nie dotyczy**
Średnia za miesiąc: **Luty 2026**

1. Właściwości mechaniczne

Wytrzymałość na ściskanie	Jednostka	Wartość średnia	Wymaganie
po 2 dniach	[MPa]	14,7	≥ 10,0
po 28 dniach		44,6	≥ 42,5 ≤ 62,5

2. Właściwości fizyczne

	Jednostka	Wartość średnia	Wymaganie
Początek czasu wiązania	[min]	249	≥ 60
Woda do konsystencji normowej	[%]	31,4	brak wymagań
Stalność objętości	[mm]	0,8	≤ 10
Powierzchnia właściwa	[cm ² /g]	3679	brak wymagań

3. Właściwości chemiczne

	Jednostka	Wartość średnia	Wymaganie
SO ₃	[%]	2,72	≤ 3,5%
Cl ⁻	[%]	0,044	≤ 0,10%

Główny Specjalista
ds. Doradztwa Technicznego

dr inż. Maciej Batóg

13.04.2026