

WŁAŚCIWOŚCI CEMENTU

Rodzaj cementu:	CEM II/C-M (V-LL) 32,5R
Zakład produkcyjny:	Cementownia Góraźdze
Wymagania normowe wg:	PN-EN 197-5
Deklaracja właściwości użytkowych nr:	nie dotyczy
Krajowa deklaracja wł. użytkowych nr:	008-UWB-216
Średnia za miesiąc:	Styczeń 2024

1. Właściwości mechaniczne

Wytrzymałość na ściskanie	Jednostka	Wartość średnia	Wymaganie
po 2 dniach	[MPa]	16,2	≥ 10,0
po 28 dniach		42,7	≥ 32,5 ≤ 52,5

2. Właściwości fizyczne

	Jednostka	Wartość średnia	Wymaganie
Początek czasu wiązania	[min]	254	≥ 75
Woda do konsystencji normowej	[%]	27,9	brak wymagań
Staość objętości	[mm]	0,4	≤ 10
Powierzchnia właściwa	[cm ² /g]	5041	brak wymagań

3. Właściwości chemiczne

	Jednostka	Wartość średnia	Wymaganie
SO ₃	[%]	2,23	≤ 4,0%
Cl ⁻	[%]	0,068	≤ 0,10%

Główny Specjalista
ds. Doradztwa Technicznego

dr inż. Maciej Batóg

05.04.2024