



WŁAŚCIWOŚCI CEMENTU

Rodzaj cementu:	CEM II/A-M (S-LL) 52,5N
Zakład produkcyjny:	Zakład Ekocem
Wymagania normowe wg:	PN-EN 197-1
Deklaracja właściwości użytkowych nr:	1487-CPR-030-30
Krajowa deklaracja wł. użytkowych nr:	nie dotyczy
Średnia za miesiąc:	Październik 2024

1. Właściwości mechaniczne

Wytrzymałość na ściskanie	Jednostka	Wartość średnia	Wymaganie
po 2 dniach	[MPa]	27,2	≥ 20,0
po 28 dniach		63,8	≥ 52,5

2. Właściwości fizyczne

	Jednostka	Wartość średnia	Wymaganie
Początek czasu wiązania	[min]	263	≥ 45
Woda do konsystencji normowej	[%]	30,8	brak wymagań
Stalność objętości	[mm]	0,6	≤ 10
Powierzchnia właściwa	[cm ² /g]	4783	brak wymagań

3. Właściwości chemiczne

	Jednostka	Wartość średnia	Wymaganie
SO ₃	[%]	2,56	≤ 4,0%
Cl ⁻	[%]	0,038	≤ 0,10%

Główny Specjalista
ds. Doradztwa Technicznego
dr inż. Maciej Batóg

15.11.2024