



WŁAŚCIWOŚCI CEMENTU

Rodzaj cementu:	CEM II/B-M (S-LL) 42,5N
Zakład produkcyjny:	Zakład Ekocem
Wymagania normowe wg:	PN-EN 197-1
Deklaracja właściwości użytkowych nr:	1487-CPR-030-38
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]	18,6	≥ 10,0
po 28 dniach		59,6	≥ 42,5 ≤ 62,5

2. Właściwości fizyczne

	Jednostka	Wartość średnia	Wymaganie
Początek czasu wiązania	[min]	303	≥ 60
Woda do konsystencji normowej	[%]	30,5	brak wymagań
Stołość objętości	[mm]	0,8	≤ 10
Powierzchnia właściwa	[cm ² /g]	4570	brak wymagań

3. Właściwości chemiczne

	Jednostka	Wartość średnia	Wymaganie
SO ₃	[%]	2,55	≤ 3,5%
Cl ⁻	[%]	0,032	≤ 0,10%

Główny Specjalista
ds. Doradztwa Technicznego
dr inż. Maciej Batóg

15.11.2024