

WŁAŚCIWOŚCI CEMENTU

Rodzaj cementu:	CEM III/A-LL 52,5R
Zakład produkcyjny:	Cementownia Góraźdże
Wymagania normowe wg:	PN-EN 197-1
Deklaracja właściwości użytkowych nr:	1487-CPR-027-31
Krajowa deklaracja wł. użytkowych nr:	nie dotyczy
Średnia za miesiąc:	Sierpień 2024

1. Właściwości mechaniczne

Wytrzymałość na ściskanie	Jednostka	Wartość średnia	Wymaganie
po 2 dniach	[MPa]	34,4	≥ 30,0
po 28 dniach		62,3	≥ 52,5

2. Właściwości fizyczne

	Jednostka	Wartość średnia	Wymaganie
Początek czasu wiązania	[min]	178	≥ 45
Woda do konsystencji normowej	[%]	31,2	brak wymagań
Stalność objętości	[mm]	0,4	≤ 10
Powierzchnia właściwa	[cm ² /g]	5431	brak wymagań

3. Właściwości chemiczne

	Jednostka	Wartość średnia	Wymaganie
SO ₃	[%]	2,62	≤ 4,0%
Cl ⁻	[%]	0,065	≤ 0,10%

Główny Specjalista
ds. Doradztwa Technicznego

dr inż. Maciej Batóg

27.09.2024