

ЦЕМРОС

Сертификат соответствия
№ РОСС RU C-RU.СЦ01.В.01247/25
Срок действия с 02.12.2025 по 01.12.2026

ООО «Ачинский Цемент»

662153, Красноярский край, Городской округ г.Ачинск, г.Ачинск,
тер. Южная Промзона, кв-л 12-й, стр. 1
тел. 8(39151)69401, тел/факс 8(39151)69401, e-mail: infocement@acpl.ru

ДОКУМЕНТ О КАЧЕСТВЕ
ПОРТЛАНДЦЕМЕНТ ЦЕМ 1 42,5Н ГОСТ 31108-2020

Класс прочности	42,5
-----------------	------

Партия

304

Дата отгрузки

03.09.2026

Транспортное средство

55168520; 63902209; 65111437

Наименование показателя	Регламентированные значения согласно НД	Фактические значения
Физико-механические и химические показатели цемента		
Нормальная густота цементного теста, %	не нормируется	27,60
Начало схватывания, мин	не ранее 60 мин	225
Конец схватывания, мин	не нормируется	285
Группа по эффективности пропаривания	более 27,0 (1 группа эффективности)	1
Прочность цемента на сжатие в возрасте 28 суток (среднее значение за предшествующие 3 мес.), МПа	не менее 42,5/ не более 62,5	56,2
Коэффициент вариации активности за предшествующие 3 месяца, %	не нормируется	1,5
Содержание вспомогательных компонентов, %	0-5	0
Добавка специальная (интенсификатор помола InCem E1000), % (сухое состояние)	не более 0,2	0,010
Признаки ложного схватывания	не нормируется	нет
Значение удельной эффективной активности естественных радионуклидов, Бк/кг	не более 370	50+-5
Химико-минералогические показатели клинкера		
Трехкальциевый силикат (C3S), %	(C3S+C2S) не менее 2/3 массы клинкера	66
Двухкальциевый силикат (C2S), %	(C3S+C2S) не менее 2/3 массы клинкера	13
Трехкальциевый алюминат (C3A), %	не нормируется	6
Четырехкальциевый алумоферрит (C4AF), %	не нормируется	12
Массовое отношение оксида кальция к оксиду кремния (CaO/ SiO2), %	не менее 2,0	3,03
Гарантия изготовителя-соответствие цемента требованиям стандарта 60 суток с даты отгрузки без доступа влаги		
ПОРТЛАНДЦЕМЕНТ ЦЕМ 1 42,5Н ГОСТ 31108-2020 производства ООО «АЧИНСКИЙ ЦЕМЕНТ» пожаро- и взрывобезопасен		
Дополнительная информация:		

Начальник лаборатории и ОТК

Начальник лаборатории
и ОТК

Трифопова О.Н.

