



ДОКУМЕНТ О КАЧЕСТВЕ
Портландцемент ЦЕМ I 42,5 Н

Сертификат соответствия
 РОСС RU C-RU.AE83.B.00174/24

ГОСТ 31108-2020

Срок действия с 27.11.2024 по 26.11.2025

| | |
|-----------------|------|
| Класс прочности | 42.5 |
|-----------------|------|



Сертификат соответствия

ВУ/112 02.01. TP013 094.01 00388

Срок действия с 31.01.2022 по 30.01.2027

Партия 343

Дата отгрузки 27.08.2025

Транспортное средство 53641650

| Наименование показателя | Регламентированные значения согласно НД | Фактические значения |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|----------------------|
| Физико-механические и химические показатели цемента | | |
| Содержание специальных и технологических добавок, % | до 0,2 | 0 |
| Средняя активность в возрасте 2 сут. (за предыдущий месяц), МПа | не менее 10 | 22.7 |
| Активность цемента за предшествующие 3 месяца, МПа | 42.5-62.5 | 53.4 |
| Коэффициент вариации активности за предшествующие 3 месяца, % | не более 6 | 1.81 |
| Содержание минеральных добавок (вспомогательный компонент), не более % | не более 5 | 5 |
| Содержание трепела, % | не более 5 | 4.6 |
| Содержание шлака, % | не более 5 | 0.1 |
| Нормальная плотность, % | не нормируется | 27.00 |
| Равномерность изменения объема (расширение), мм | не более 10 | 0-1 |
| Содержание оксида магния в клинкере, % | не более 5 | 0,8-1,0 |
| Содержание хлорид-иона, % | не более 0,1 | не более 0,01 |
| Содержание щелочных оксидов, % | не нормируется | не более 0,8 |
| Гарантия изготовителя-соответствие цемента требованиям стандарта 60 суток с даты отгрузки без доступа влаги | | |
| Максимальная удельная эффективная активность радионуклидов (при норме не более 370Бк/кг), Бк/кг | не более 370 | 51.9 |
| Портландцемент ЦЕМ I 42,5 Н | | |
| ГОСТ 31108-2020 производства АО "Мальцовский портландцемент" пожаро- и взрывобезопасен | | |
| Дополнительная информация: | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |

Начальник ЛТК



Н.И.Сидоренко

АО "Мальцовский портландцемент"
 Лаборатория технического контроля