



ОКПО 72820832
ОГРН 1042402506299
ИНН 2464054271
КПП 246401001
р/с № 40702810226020103540
ПАО Банк Сбербанка РФ
г. Кемерово Отделение №8615
к/с 30101810200000000612
БИК 043207612

Отгрузочные реквизиты:
ст. Злобино,
Красноярской ЖД,
код станции 891806,
код предприятия 4598

660019, г. Красноярск,
Ул. Краснопресненская, 1.
Приемная: (391) 205-29-89, 205-29-99
Группа логистики (391) 205-29-78
Отдел сбыта (391) 205-29-90, 205-29-20
E-mail: krascem@sibcem.ru, www.sibcem.ru

ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА
СУЛЬФАТОСТОЙКИЙ ПОРТЛАНДЦЕМЕНТ КЛАССА ПРОЧНОСТИ 42,5
НОРМАЛЬНОТВЕРДЕЮЩИЙ, НИЗКОЩЕЛОЧНОЙ
(Сульфатостойкий портландцемент ЦЕМ I 42,5Н СС НЦ ГОСТ 22266-2013)

ХАРАКТЕРИСТИКИ	НОРМАТИВ ГОСТ 22266-2013	СРЕДНЕЕ ФАКТИЧЕСКОЕ ЗНАЧЕНИЕ
1. ВЕЩЕСТВЕННЫЙ И ХИМИЧЕСКИЙ СОСТАВ ЦЕМЕНТА		
Потери при прокаливании ППП, %	не более 3,0	1,80
Оксид кремния SiO ₂ , %	не нормируется	20,85
Оксид алюминия Al ₂ O ₃ , %	не нормируется	3,63
Оксид железа Fe ₂ O ₃ , %	не нормируется	4,82
Оксид кальция CaO, %	не нормируется	64,46
Оксид магния MgO, %	не нормируется	1,50
Оксид серы SO ₃ , %	не более 2,7	2,48
Щелочные оксиды в пересчете на Na ₂ O (Na ₂ O+0,658K ₂ O), %	не более 0,6	0,36
Нерастворимый остаток, %	не более 3,0	0,34
Ион хлора Cl ⁻ , %	не более 0,1	0,019
2. ФИЗИКО-МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ		
Тонкость помола (остаток на сите № 008), %	не более 12	3,4
Удельная поверхность, м ² /кг	не менее 250	441
Сроки схватывания, мин:		
- начало	не ранее 60	198
- конец	не нормируется	255
Равномерность изменения объема, мм	не более 10,0	0,0
Нормальная густота цементного теста, %	не нормируется	25,00
Прочность при изгибе: в возрасте 2 суток, МПа	не нормируется	4,2
в возрасте 28 суток, МПа	не нормируется	7,3
Прочность при сжатии: в возрасте 2 суток, МПа	не менее 10,0	20,3
в возрасте 28 суток, МПа	42,5-62,5	48,5
3. ХИМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ И МИНЕРАЛОГИЧЕСКИЙ СОСТАВ КЛИНКЕРА		
Трехкальциевый алюминат C ₃ A, %	не более 3,5	1,8
Оксид магния MgO, %	не более 5,0	1,32
Оксид алюминия Al ₂ O ₃ , %	не более 5,0	3,99
4. ХАРАКТЕРИСТИКА БЕЗОПАСНОСТИ		
Содержание естественных радионуклидов (удельная эффективная активность), Бк/кг	не более 370	36 ± 5 протокол № 648 от 31.08.2026 г.
Используется для изготовления бетонных и железобетонных конструкций, обладающих коррозионной стойкостью при воздействии сред, агрессивных по содержанию в них сульфатов, а также сооружений, находящихся в условиях переменного горизонта воды и подвергающихся наряду с воздействием сульфатов замораживанию и оттаиванию, увлажнению и высыханию.		

Сертифицирован в системе обязательной сертификации на соответствие требованиям ГОСТ 22266-2013.
Сертификат соответствия № РОСС RU C-RU.СЦ01.В.01376/26 (срок действия с 08.09.2026 по 07.09.2027).

Директор по производству

Начальник ОТК

Начальник Лаборатории

С.А. Усламин

Е.А. Антонова

М.В. Матяш