

Портландцемент со шлаком ЦЕМ II/В-Ш 32,5Н ГОСТ 31108-2016

Портландцемент типа ЦЕМ II, подтипа В со шлаком (Ш) от 21% до 35%, класса прочности 32,5, нормальнотвердеющий производства АО «Искитимцемент»

Испытания проводятся по ГОСТ 30744-2001

Физико-химическая характеристика цемента

№	Характеристики цемента	Требования ГОСТ 31108- 2016	Показатели в цементе
1	Вещественный состав цемента – содержание по массе: портландцементного клинкера, % гипсовый и гипсоангидритовый камень по SO ₃ , % добавка – гранулированный доменный шлак, % вспомогательный компонент, %	 не менее 65 не более 3,5 21 ÷ 35 0 ÷ 5	 Не менее 65 2,0 ÷ 3,0 не более 35 0
2	Массовая доля в клинкере: оксид магния (MgO), % свободного оксида кальция (CaO), %	 не более 5,0 не нормируется	 1,5 ÷ 1,9 не более 0,5
3	Дисперсность: тонкость помола – остаток на сите 008, %	 не нормируется	 13,0±2,0
4	Предел прочности через 7 суток твердения: при сжатии, МПа	 не менее 16	 17,0 ÷ 19,0
5	Предел прочности через 28 суток твердения: при сжатии, МПа	 не менее 32,5 не более 52,5	 35,0 ÷ 37,0
6	Равномерность изменения объема расширением, мм	 не более 10	 0 ÷ 1,5
7	Сроки схватывания: начало, мин.	 не ранее 75	 140 ÷ 200
8	Признаки ложного схватывания	 допускаются с указанием потребителю	 отсутствуют
9	Нормальная густота цементного теста, %	 не нормируется	 25,00±1
10	Содержание радионуклидов Азфф., (Бк/кг)	 не более 370	 172,0
11	Гарантийный срок хранения, сут.	 60	 60
12	Испытания проводятся при водоцементном отношении В/Ц	 0,50	

АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «ИСКИТИМЦЕМЕНТ»

Сертификат соответствия в системе сертификации ГОСТ Р

Регистрационный № РОСС RU С-RU.СЦ01.В.00116/19

Срок действия с 05.04.2019 по 04.04.2020

Протокол лабораторных исследований № 4589 от 11.03.2019г.
(радиологические исследования)

Сертификат соответствия СМК в системе «ФЦС-стройсертификация»

Регистрационный № ФЦС RU.В1447.МК02.0004

Срок действия 31.03.2018 – 31.03.2023