

Система менеджмента качества сертифицирована в соответствии с международным стандартом ISO 9001:2015 Сертификат HU07/2710 органом по сертификации SGS Молдова



ПАСПОРТ КАЧЕСТВА

№ 2727 от 11.04.21

Код: ПКЦ-7.8

Ред: 3

Дата: 15.01.2025

CIMENT PORTLAND CEM I 42,5 R SM SR EN 197-1:2014

Certificat de constanță a performanței 018-CPR-0044

ЦЕМ I 42,5 Б ГОСТ 31108:2016

Сертификат соответствия № ГОСТ ПМР.АО. 41.31.10.57.4700



Партия №	<u>82</u>	Силос №	<u>3</u>
№ а/м	<u>V LV 809 / E 019 BH</u>		

Показатели	Стандарт на методы испытаний	Требования стандарта EN 197-1 / ГОСТ 31108	Значение параметра
Класс прочности цемента	—	42,5 R / 42,5 Б	42,5 R / 42,5 Б
Содержание добавки: известняк, %	SM SR CEN/TR 196-4	0-5	4,4
Предел прочности на сжатие в возрасте 2 суток, МПа	SM SR EN 196-1 ГОСТ 30744	≥ 20	28,6
Предел прочности на сжатие в возрасте 28 суток, МПа	SM SR EN 196-1 ГОСТ 30744	≥ 42,5 ≤ 62,5 МПа	58,7
Нормальная плотность цементного теста	SM SR EN 196-3 ГОСТ 30744	Не регламентируется	29,0
Начало схватывания, не ранее, мин.	SM SR EN 196-3, ГОСТ 30744:2008	≥ 60	160
Конец схватывания	SM SR EN 196-3, ГОСТ 30744:2008	-	210
Стабильность (расширение), не более, мм	SM SR EN 196-3 ГОСТ 30744	≤ 10	1
Потери при прокаливании, %	SM SR EN 196-2 ГОСТ 5382	≤ 5	3,8
Нерастворимый остаток, %	SM SR EN 196-2 ГОСТ 5382	≤ 5	0,45
Содержание оксида серы, (SO ₃), %	SM SR EN 196-2 ГОСТ 5382	≤ 4,0	2,70
Содержание хлорид-иона Cl ⁻ , %	SM SR EN 196-2 ГОСТ 5382	≤ 0,10	0,0064
Удельная эффективная активность естественных радионуклидов, Бк/кг	GOST 30108	≤ 300	51,5 ± 6,37

Область применения: подготовка бетона, раствора, пасты и других смесей для строительства и для изготовления строительных изделий.
Изготовитель гарантирует соответствие цемента требованиям стандарта на этот цемент при соблюдении правил его транспортирования и хранения. Гарантийный срок после отгрузки 120 дней.

Начальник испытательной лаборатории

Беспалько С.Д.

Испытательная лаборатория ЗАО «РПК» аккредитована на соответствие SM EN ISO/IEC 17025:2018 в Национальном центре по аккредитации MOLDAC.
Сертификат аккредитации №. LI-018 Срок действия: 24 января 2026 г.
Молдова, 5500, г.Рыбница, ул. Запорожца, 1