

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

	<b>ПАСПОРТ КАЧЕСТВА</b>	Код: ПКЦ-8.2.4
	№ <u>858</u> от <u>28.02.2019</u>	Ред: 2
		Дата: 09.08.2019

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

Certificat de constanță a performanței 11 A1442-19

**ЦЕМ I 42,5 Б ГОСТ 31108:2016**

Сертификат соответствия № ГОСТ ПМР.АО.41.27 10 57. 60229



Партия №	<u>12</u>	Силос №	<u>3</u>
№ а/м	<u>ВЛР 244 - Е 836 АЛ</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	4,6
Предел прочности на сжатие в возрасте 2 суток, МПа	SM SR EN 196-1 ГОСТ 30744	≥ 20	28,8
Предел прочности на сжатие в возрасте 28 суток, МПа	SM SR EN 196-1 ГОСТ 30744	≥ 42,5 ≤ 62,5 МПа	57,1
Нормальная плотность цементного теста	SM SR EN 196-3 ГОСТ 30744	Не регламентируется	29,00
Начало схватывания, не ранее, мин.	SM SR EN 196-3, GOST 30744:2008	≥ 60	150
Конец схватывания	SM SR EN 196-3, GOST 30744:2008	-	200
Стабильность (расширение), не более, мм	SM SR EN 196-3 ГОСТ 30744	≤ 10	1,0
Потери при прокаливании, %	SM SR EN 196-2 ГОСТ 5382	≤ 5	4,4
Нерастворимый остаток, %	SM SR EN 196-2 ГОСТ 5382	≤ 5	0,52
Содержание оксида серы, (SO <sub>2</sub> ), %	SM SR EN 196-2 ГОСТ 5382	≤ 4,0	2,80
Содержание хлорид-иона Cl <sup>-</sup> , %	SM SR EN 196-2 ГОСТ 5382	≤ 0,10	0,0044
Удельная эффективная активность естественных радионуклидов, Бк/кг	GOST 30108	≤ 300	45,0± 7,42

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 «РЦК» 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