	<b>ПАСПОРТ КАЧЕСТВА</b>	Код: ПКЦ-8.2.4
	№ <u>5276</u> от <u>29.01.19</u>	Ред: 2
		Дата: 09.08.2019

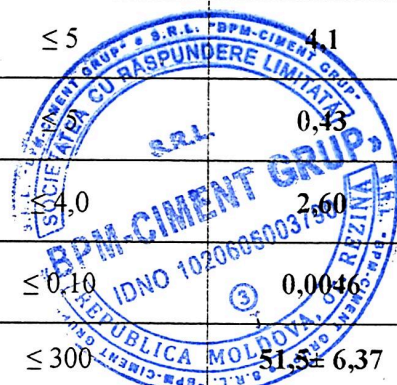
**CIMENT PORTLAND CEM I 42,5 R  
SM SR EN 197-1:2014**



Certificat de constanță a performanței 11 A1442-19  
**ЦЕМ I 42,5 Б ГОСТ 31108:2016**

Партия №	56	Силос №	10
№ а/м	EJB 473		7658 09

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	4,2
Предел прочность на сжатие в возрасте 2 суток, МПа	SM SR EN 196-1 ГОСТ 30744	≥ 20	28,0
Предел прочность на сжатие в возрасте 28 суток, МПа	SM SR EN 196-1 ГОСТ 30744	≥ 42,5 ≤ 62,5 МПа	57,6
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, GOST 30744:2008	≥ 60	170
Конец схватывания	SM SR EN 196-3, GOST 30744:2008	-	220
Стабильность (расширение), не более, мм	SM SR EN 196-3 ГОСТ 30744	≤ 10	0,0
Потери при прокаливании, %	SM SR EN 196-2 ГОСТ 5382	≤ 5	4,1
Нерастворимый остаток, %	SM SR EN 196-2 ГОСТ 5382		0,43
Содержание оксида серы, (SO <sub>3</sub> ), %	SM SR EN 196-2 ГОСТ 5382	≤ 4,0	2,60
Содержание хлорид-иона Cl <sup>-</sup> , %	SM SR EN 196-2 ГОСТ 5382	≤ 0,10	0,0046
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 «РЦК» аккредитована на соответствие SM EN ISO/IEC 17025:2018 в Национальном центре по аккредитации MOLDAC.

Сертификат аккредитации Nr. LI-018 Срок действия: 24 января 2026 г.

Молдова, 5500, г.Рыбница, ул. Запорожца, 1