

	<b>ПАСПОРТ КАЧЕСТВА</b>		Код: ПКК-7.8
	№ <u>606</u> от <u>5.03.26</u>		Рег: 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>7</u>	Силос № <u>3</u>
№ а/м <u>BR 80 542 / XAS 447</u>	


Показатели	Стандарт на методы испытаний	Требования стандарта EN 197-1 / ГОСТ 31108	Значение параметра
Класс прочности цемента	SM SR CEN/TR 196-4	42,5 R / 42,5 Б	42,5 R / 42,5 Б
Содержание добавки: известняк, %	SM SR EN 196-1 ГОСТ 30744	0-5	4,5
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	61,8
Нормальная густота 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	160
Конец схватывания	SM SR EN 196-3, GOST 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	3,7
Нерастворимый остаток, %	SM SR EN 196-2 ГОСТ 5382	≤ 5	0,41
Содержание оксида серы, (SO <sub>3</sub> ), %	SM SR EN 196-2 ГОСТ 5382	≤ 4,0	2,65
Содержание хлорид-иона Cl <sup>-</sup> , %	SM SR EN 196-2 ГОСТ 5382	≤ 0,10	0,0040
Удельная эффективная активность естественных радионуклидов, Бк/кг	GOST 30108	≤ 300	110

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 2030 г.  
Молдова, 5500, г. Рыбница, ул. Запорожца, 1

	<b>ПАСПОРТ КАЧЕСТВА</b>		Код: ПКК-7.8
	№ <u>537</u> от <u>04.03.26</u>		Рег: 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>7</u>	Силос № <u>3</u>
№ а/м <u>AC I 206 / 0188FC</u>	

Показатели	Стандарт на методы испытаний	Требования стандарта EN 197-1 / ГОСТ 31108	Значение параметра
Класс прочности цемента	SM SR CEN/TR 196-4	42,5 R / 42,5 Б	42,5 R / 42,5 Б
Содержание добавки: известняк, %	SM SR EN 196-1 ГОСТ 30744	0-5	4,5
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	61,8
Нормальная густота 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	160
Конец схватывания	SM SR EN 196-3, GOST 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	3,7
Нерастворимый остаток, %	SM SR EN 196-2 ГОСТ 5382	≤ 5	0,41
Содержание оксида серы, (SO <sub>3</sub> ), %	SM SR EN 196-2 ГОСТ 5382	≤ 4,0	2,65
Содержание хлорид-иона Cl <sup>-</sup> , %	SM SR EN 196-2 ГОСТ 5382	≤ 0,10	0,0040
Удельная эффективная активность естественных радионуклидов, Бк/кг	GOST 30108	≤ 300	110

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 2030 г.  
Молдова, 5500, г. Рыбница, ул. Запорожца, 1