

	<b>ПАСПОРТ КАЧЕСТВА</b>	Код: ПКЦ-7.8
	№ <u>10959</u> от <u>09.08.25</u>	Рейт: 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



03pr-018

Партия №	<u>80</u>	Силос №	<u>10</u>
№ а/м	<u>AK1358 R806CB</u>		

Показатели	Стандарт на методы испытаний	Требования стандарта EN 197-1 / ГОСТ 31108	Значение параметра
Класс прочности цемента	SM SR CEN/TR 196-4	0-5	4,5
Содержание добавки: известняк, %		≥ 20	28,7
Предел прочности на сжатие в возрасте 2 суток, МПа	SM SR EN 196-1 ГОСТ 30744	≥ 42,5 ≤ 62,5 МПа	58,1
Предел прочности на сжатие в возрасте 28 суток, МПа	SM SR EN 196-1 ГОСТ 30744	Не регламентируется	29,0
Нормальная плотность цементного теста	SM SR EN 196-3 ГОСТ 30744	≥ 60	160
Начало схватывания, не ранее, мин.	SM SR EN 196-3, GOST 30744:2008	≤ 10	215
Конец схватывания	SM SR EN 196-3, GOST 30744:2008	≤ 5	3,8
Стабильность (расширение), не более, мм	SM SR EN 196-3 ГОСТ 30744	≤ 5	0,44
Потери при прокаливании, %	SM SR EN 196-2 ГОСТ 5382	≤ 4,0	2,65
Нерастворимый остаток, %	SM SR EN 196-2 ГОСТ 5382	≤ 10	0,0052
Содержание оксида серы, (SO <sub>3</sub> ), %	SM SR EN 196-2 ГОСТ 5382	≤ 300	51,5 ± 6,37
Содержание хлорид-иона Cl <sup>-</sup> , %	GOST 30108		
Удельная эффективная активность естественных радионуклидов, Бк/кг			

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 «РІК» 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

	<b>ПАСПОРТ КАЧЕСТВА</b>	Код: ПКЦ-7.8
	№ <u>18856</u> от <u>19.08.25</u>	Рейт: 3
		Дата: 15.01.2025

**CIMENT PORTLAND CU CALCAR**

CEM II / A-LL 42,5 R SM SR EN 197-1:2014

Certificat de constanță a performanței 018-CPR-0045

**ЦЕМ II / А-И 42,5 Б ГОСТ 31108:2016**

Сертификат соответствия № ГОСТ ПМР.АО.41.31.10.57.4700



03pr-018

Партия №	<u>106</u>	Силос №	<u>8</u>
а/м №	<u>B006Z1/KOSYAS</u>		

Показатели	Стандарт на методы испытаний	Требования стандарта EN 197-1 / ГОСТ 31108	Значение показателя
Класс прочности цемента	SM SR CEN/TR 196-4	42,5 R / 42,5 Б	42,5 R / 42,5 Б
Содержание добавки: известняк, %		6 - 20	14,7
Прочность на сжатие: в возрасте 2 суток, не менее, МПа	SM SR EN 196-1 ГОСТ 30744	20	23,3
Прочность на сжатие: в возрасте 28 суток, МПа	SM SR EN 196-1 ГОСТ 30744	≥ 42,5; ≤ 62,5	50,3
Нормальная плотность цементного теста	SM SR EN 196-3 ГОСТ 30744	Не регламентируется	28,0
Начало схватывания, не ранее, мин.	SM SR EN 196-3 ГОСТ 30744	60	160
Конец схватывания, мин.	SM SR EN 196-3 ГОСТ 30744	-	210
Стабильность (расширение), не более	SM SR EN 196-3 ГОСТ 30744	10	1
Содержание оксида серы, (SO <sub>3</sub> ), не более, %	SM SR EN 196-2 ГОСТ 5382	4,0	2,18
Содержание хлорид-иона Cl <sup>-</sup> , не более, %	SM SR EN 196-2 ГОСТ 5382	0,10	0,0053
Удельная эффективная активность естественных радионуклидов, Бк/кг	GOST 30108	≤ 300	47,6 ± 6,44

Область применения: см. на обороте.

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 «РІК» 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

	<b>ПАСПОРТ КАЧЕСТВА</b>		Код: ПКЦ-7.8
	№ <u>8934</u> от <u>14.02.25</u>		Ред: 3
			Дата 15.01.2025

**CIMENT PORTLAND CU CALCAR**  
**CEM II / B-LL 32,5 R SM SR EN 197-1:2014**  
 Certificat de constanță a performanței 018-CPR-0047  
**ЦЕМ II / В-И 32,5 Б ГОСТ 31108:2016**

Сертификат соответствия № ГОСТ ПМР.АО.41.31.10. 57. 4700

Партия № <u>64</u>	Силос № <u>8</u>
а/м № <u>0 SR 953</u>	<u>008 RC</u>

Показатели	Стандарт на методы испытаний	Требования стандарта EN 197-1/ГОСТ 31108	Значение показателя
Класс прочности цемента	SM SR CEN/TR 196-4:2011	32,5 R / 32,5 Б	32,5 R / 32,5 Б
Содержание добавки: известняк, %	SM SR EN 196-1	21 - 35	31,2
Прочность на сжатие: в возрасте 2 суток, не менее, МПа	SMSREN 196-1 ГОСТ 30744	10	18,0
Прочность на сжатие: в возрасте 28 суток, МПа	SM SR EN 196-1 ГОСТ 30744	≥ 32,5 ≤ 52,5	42,1
Нормальная густота цементного теста	SM SR EN 196-3 ГОСТ 30744	Не регламентируется	28,3
Начало схватывания, не ранее, мин	SM SR EN 196-3 ГОСТ 30744	75	170
Конец схватывания, мин	SM SR EN 196-3 ГОСТ 30744	-	220
Стабильность (расширение), не более, мм	SM SR EN 196-3 ГОСТ 30744	10	0
Содержание оксида серы, (SO <sub>3</sub> ) не более, %	SM SR EN 196-2 ГОСТ 5382	3,5	2,10
Содержание хлорид-иона Cl <sup>-</sup> , не более, %	SM SR EN 196-2 ГОСТ 5382	0,10	0,0056
Удельная эффективная активность естественных радионуклидов, Бк/кг	GOST 30108	≤ 300	51,4±7,29

Область применения: см. на обороте.  
 Изготовитель гарантирует соответствие цемента требованиям стандарта при соблюдении правил его транспортирования и хранения Г арантийный срок после отгрузки 120 дней

**Начальник испытательной лаборатории**  
 Испытательная лаборатория ЗАО «РПК» аккредитована на соответствие SMENISO/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

	<b>ПАСПОРТ КАЧЕСТВА</b>		Код: ПКЦ-7.8
	№ <u>8934</u> от <u>14.02.25</u>		Ред: 3
			Дата 15.01.2025

**CIMENT PORTLAND CU CALCAR**  
**CEM II / B-LL 32,5 R SM SR EN 197-1:2014**  
 Certificat de constanță a performanței 018-CPR-0047  
**ЦЕМ II / В-И 32,5 Б ГОСТ 31108:2016**

Сертификат соответствия № ГОСТ ПМР.АО.41.31.10. 57. 4700

Партия № <u>78</u>	Силос № <u>8</u>
а/м № <u>000 B71</u>	<u>X 054 AS</u>

Показатели	Стандарт на методы испытаний	Требования стандарта EN 197-1/ГОСТ 31108	Значение показателя
Класс прочности цемента	SM SR CEN/TR 196-4:2011	32,5 R / 32,5 Б	32,5 R / 32,5 Б
Содержание добавки: известняк, %	SM SR EN 196-1	21 - 35	30,2
Прочность на сжатие: в возрасте 2 суток, не менее, МПа	SMSREN 196-1 ГОСТ 30744	10	18,5
Прочность на сжатие: в возрасте 28 суток, МПа	SM SR EN 196-1 ГОСТ 30744	≥ 32,5 ≤ 52,5	41,1
Нормальная густота цементного теста	SM SR EN 196-3 ГОСТ 30744	Не регламентируется	28,3
Начало схватывания, не ранее, мин	SM SR EN 196-3 ГОСТ 30744	75	160
Конец схватывания, мин	SM SR EN 196-3 ГОСТ 30744	-	210
Стабильность (расширение), не более, мм	SM SR EN 196-3 ГОСТ 30744	10	0
Содержание оксида серы, (SO <sub>3</sub> ) не более, %	SM SR EN 196-2 ГОСТ 5382	3,5	2,10
Содержание хлорид-иона Cl <sup>-</sup> , не более, %	SM SR EN 196-2 ГОСТ 5382	0,10	0,0056
Удельная эффективная активность естественных радионуклидов, Бк/кг	GOST 30108	≤ 300	51,4±7,29

Область применения: см. на обороте.  
 Изготовитель гарантирует соответствие цемента требованиям стандарта при соблюдении правил его транспортирования и хранения Г арантийный срок после отгрузки 120 дней

**Начальник испытательной лаборатории**  
 Испытательная лаборатория ЗАО «РПК» аккредитована на соответствие SMENISO/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