

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



## ПАСПОРТ КАЧЕСТВА

№ 4067 от 23.04.2021

Код: ПКЦ-8.2.4

Ред: 2

Дата: 09.08.2019



### CIMENT PORTLAND CU CALCAR CEM II / B-LL 32,5 R SM SR EN 197-1:2014

Certificat de constanță a performanței 11 A1445-19

### ЦЕМ II / В-И 32,5 Б ГОСТ 31108:2016

Сертификат соответствия № ГОСТ ПМР.АО.41.27 10 57. 56104

Партия №	<u>33</u>	Силос №	<u>9</u>
а/м №	<u>WT2229 / TCM 519</u>		

Показатели	Стандарт на методы испытаний	Требования стандарта EN 197-1/ГОСТ 31108	Значение показателя
Класс прочности цемента	—	32,5 R / 32,5 Б	32,5 R / 32,5 Б
Содержание добавки: известняк, %	SMGOSTR 51795	21 – 35	30,2
Прочность на сжатие: в возрасте 2 суток, не менее, МПа	SMSREN 196-1 ГОСТ 30744	10	17,8
Прочность на сжатие: в возрасте 28 суток, МПа	SM SR EN 196-1 ГОСТ 30744	≥ 32,5 ≤ 52,5	42,1
Нормальная плотность цементного теста	SM SR EN 196-3 ГОСТ 30744	Не регламентируется	27,20
Начало схватывания, не ранее, мин	SM SR EN 196-1 ГОСТ 30744	75	170
Конец схватывания, мин	SM SR EN 196-3 ГОСТ 30744	-	220
Стабильность (расширение), не более, мм	SM SR EN 196-1 ГОСТ 30744	10	2
Содержание оксида серы, (SO <sub>3</sub> ) не более, %	SM SR EN 196-2 ГОСТ 5382	3,5	2,25
Содержание хлорид-иона Cl <sup>-</sup> , не более, %	SM SR EN 196-2 ГОСТ 5382	0,10	0,0055
Удельная эффективная активность естественных радионуклидов, Бк/кг	GOST 30108	≤ 300	76.3±9.07

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 «РЦК» аккредитована на соответствие SMENISO/IEC 17025:2018 в Национальном центре по аккредитации MOLDAC.

Сертификат аккредитации № LI-018 Срок действия: 24 января 2022 г.

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

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



**ПАСПОРТ КАЧЕСТВА**  
№ 4084 ОТ 23.04.212

Код: ПКЦ-8.2.4

Ред: 2

Дата: 09.08.2019



ОСрг-018

**CIMENT PORTLAND CU CALCAR**  
**CEM II / A-LL 42,5 R SM SR EN 197-1:2014**

Certificat de constanță a performanței 11 A1443-19

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

Сертификат соответствия № ГОСТ ПМР.АО.41.27 10 57. 56104

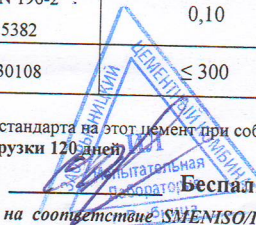
Партия №	<u>37</u>	Силос №	<u>10</u>
а/м №	<u>КТИ 2229 / I КИ 514</u>		

Показатели	Стандарт на методы испытаний	Требования стандарта EN 197-1/ГОСТ 31108	Значение показателя
Класс прочности цемента	-	42,5 R / 42,5 Б	42,5 R / 42,5 Б
Содержание добавки: известняк, %	SM GOST R 51795	6 – 20	16,2
Прочность на сжатие: в возрасте 2 суток, не менее, МПа	SM SR EN 196-1 ГОСТ 30744	20	24,1
Прочность на сжатие: в возрасте 28 суток, МПа	SM SR EN 196-1 ГОСТ 30744	≥ 42,5; ≤ 62,5	56,1
Нормальная плотность цементного теста	SM SR EN 196-3 ГОСТ 30744	Не регламентируется	28,80
Начало схватывания, не ранее, мин.	SM SR EN 196-1 ГОСТ 30744	60	160
Конец схватывания, мин.	SM SR EN 196-3 ГОСТ 30744	-	210
Стабильность (расширение), не более	SM SR EN 196-1 ГОСТ 30744	10	2
Содержание оксида серы, (SO <sub>3</sub> ) не более, %	SM SR EN 196-2 ГОСТ 5382	4,0	2,45
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	90,3±9,94

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 «РЦК» аккредитована на соответствие SML NISO/IEC 17025:2018 в Национальном центре по аккредитации MOLDAC.

Сертификат аккредитации №. LI-018 Срок действия: 24 января 2022 г.

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