

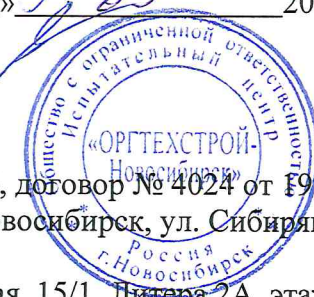


Общество с ограниченной ответственностью
Испытательный центр «ОРГТЕХСТРОЙ-Новосибирск»
(ООО ИЦ «ОТС-Новосибирск»)

Тел.: +7 (383) 346-54-53, 351-42-30, +7-999-305-54-53,
ots-nsk.ru, e-mail: ots-nsk@rambler.ru, ots.nsk.nov@gmail.com,
630078 г. Новосибирск ул. Выставочная, 15/1
Р/с 40702810844050011725 в ПАО СБЕРБАНК
ИНН 5404328283 КПП 540401001

УТВЕРЖДАЮ
Руководитель ИЦ
ООО ИЦ «ОТС-Новосибирск»
С.Н. Сальникова
«22» 05 2026 г.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ
№ 83-ВОА от 22.05.2026



Основание для проведения испытаний: заказ № 33-ВОА от 08.04.2026, договор № 4024 от 19.08.2024

Наименование и адрес заказчика: ООО «Кальматрон-Н», 630088, г. Новосибирск, ул. Сибиряков-Гвардейцев, дом №51/6

Место проведения испытаний: 630078, г. Новосибирск, ул. Выставочная, 15/1, Литера 2А, этаж 1, помещения № 56, 57

Дата получения пробы: 08.04.2026

Наименование продукции: Проба сухой радиационно-защитной баритовой штукатурки на комплексном вяжущем Кальматрон-Эконом Барит по ТУ 23.64.10-018-47517383-2026

Производитель продукции: ООО «Кальматрон-Н»

Место отбора: ООО «Кальматрон-Н»

План и НД на метод отбора: проба отобрана заказчиком

Описание, состояние и однозначная идентификация объекта (объектов) испытаний:

Проба сухой смеси, серого цвета, без посторонних включений, без маркировки заказчика, упакованная в полиэтиленовый мешок

Дата изготовления продукции: нет данных

Дата изготовления образцов: 10.04.2026 (в/т = 0,14) (образцы изготовлены ИЦ)

Условия твердения: нормальные условия

Регистрационные данные ИЦ: Регистрационный № 33-ВОА, маркировка пробы 33-ВОА/1, маркировка образцов 33-ВОА/1/1-33-ВОА/1/12

НД на методы испытаний: ГОСТ 8735-88 «Песок для строительных работ. Методы испытаний» п.п. 3, 9.1, ГОСТ 10180-2012 «Бетоны. Методы определения прочности по контрольным образцам» п. 7.2, ГОСТ 12730.1-2020 «Бетоны. Метод определения плотности»

Условия проведения испытаний: $t = (22 \pm 2)^\circ \text{C}$, $W = (61 \pm 6)\%$

Дата испытания: 10.04.2026, 17.04.2026, 08.05.2026

Результаты испытаний: Приложение № 1 на 2-х страницах

В приложении к протоколу указаны фактические данные, полученные при испытании представленной пробы сухой радиационно-защитной баритовой штукатурки на комплексном вяжущем Кальматрон-Эконом Барит по ТУ 23.64.10-018-47517383-2016

Настоящие результаты испытаний относятся только к представленной пробе

Полная или частичная перепечатка результатов испытаний без разрешения ИЦ не допускается

Приложение №1 к протоколу испытаний № 83-ВОА от «22» мая 2026 г.

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

№ регистрации ИЦ	Сведения об образцах			Дата испытания	Измеряемый показатель, ед. изм.	Требования к измеряемому показателю		Обозначение НД на метод испытаний	Результаты испытаний	Среднее значение
	Дата изготовления образцов	Маркировка заказчика	Маркировка ИЦ			Обозначение НД на продукцию	Нормативное значение			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
33-ВОА	-	Кальматрон-Эконом Барит	33-ВОА/1	10.04.2026	Максимальный размер заполнителя, мм	ТУ 23.64.10-018-47517383-2026	0,63	ГОСТ 8735-88 п. 3	0,63	
33-ВОА	-	Кальматрон-Эконом Барит	33-ВОА/1	10.04.2026	Насыпная плотность, кг/м³	ТУ 23.64.10-018-47517383-2026	1500±200	ГОСТ 8735-88 п. 9.1	1505 1511	1508
33-ВОА	10.04.2026	Кальматрон-Эконом Барит	33-ВОА/1/1 33-ВОА/1/2 33-ВОА/1/3	17.04.2026	Предел прочности при изгибе в возрасте 7 суток, МПа	ТУ 23.64.10-018-47517383-2026	-	ГОСТ 310.4-81	4,90 4,82 4,88	4,89
33-ВОА	10.04.2026	Кальматрон-Эконом Барит	33-ВОА/1/4 33-ВОА/1/5 33-ВОА/1/6	17.04.2026	Плотность образцов, кг/м³	ТУ 23.64.10-018-47517383-2026	-	ГОСТ 12730.1-2020	2160 2164 2182	2169
33-ВОА	10.04.2026	Кальматрон-Эконом Барит	33-ВОА/1/4 33-ВОА/1/5 33-ВОА/1/6	17.04.2026	Предел прочности при сжатии в возрасте 7 суток, МПа	ТУ 23.64.10-018-47517383-2026	-	ГОСТ 10180-2012 п. 7.2	25,7 25,9 25,9	25,9
33-ВОА	10.04.2026	Кальматрон-Эконом Барит	33-ВОА/1/7 33-ВОА/1/8 33-ВОА/1/9	08.05.2026	Предел прочности при изгибе в возрасте 28 суток, МПа	ТУ 23.64.10-018-47517383-2026	Не менее 6,0	ГОСТ 310.4-81	7,32 6,98 7,14	7,23

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
33-ВОА	10.04.2026	Кальматрон- Эконом Барит	33-ВОА/1/10 33-ВОА/1/11 33-ВОА/1/12	08.05.2026	Плотность образцов, кг/м³	ТУ 23.64.10- 018-47517383- 2026	-	ГОСТ 12730.1-2020	2152 2148 2158	2153
33-ВОА	10.04.2026	Кальматрон- Эконом Барит	33-ВОА/1/10 33-ВОА/1/11 33-ВОА/1/12	08.05.2026	Предел прочности при сжатии в возрасте 28 суток, МПа	ТУ 23.64.10- 018-47517383- 2026	Не менее 40	ГОСТ 10180-2012 п. 7.2	45,8 44,3 43,8	45,1

И.о. начальника испытательной лаборатории



Н.В. Семёнова

Испытатель



П.А. Табакаев