

Испытательная лаборатория «Гранум»

Аттестат РОСС RU.31578.04ОЛНО.ИЛЗ1

Срок действия с 18.04.2023 года по 17.04.2026 года

Адрес: 141802, Россия, Московская область, город Дмитров, улица Бирлово Поле, 21

И. П. Смирнов
05.05.2023 года

Начальник лаборатории



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ
№ 001/С-05/05/23 от 05.05.2023 года

Заказчик испытаний, адрес заказчика ¹	Общество с ограниченной ответственностью «Завод строительных материалов «Океан» (ООО «ЗСМ «Океан») Тел.: 8-964-445-65-84 e-mail: ssmokean@mail.ru ИНН: 2502067806 ОГРН: 1222500008169. Адрес: 692491, Приморский край, Надеждинский р-н, п. Новый, ул. Горная д.3
Наименование объекта испытаний ¹	Блоки из ячеистых бетонов стеновые неавтоклавного твердения: П-B2D500F35-1
Изготовитель ¹	Общество с ограниченной ответственностью «Завод строительных материалов «Океан» (ООО «ЗСМ «Океан») Тел.: 8-964-445-65-84 e-mail: ssmokean@mail.ru ИНН: 2502067806 ОГРН: 1222500008169. Адрес: 692491, Приморский край, Надеждинский р-н, п. Новый, ул. Горная д.3
План (метод) отбора образцов ¹	Отбор образцов произведен в соответствии с ГОСТ Р 58972-2020, акт отбора образцов № 001/С-07/04/23-а
Идентификационный номер образца	№ 001/С-07/04/23-а
Испытания проведены на соответствие требованиям	ГОСТ 21520-89 Блоки из ячеистых бетонов стеновые мелкие. Технические условия. НД на продукцию: ГОСТ 21520-89 Блоки из ячеистых бетонов стеновые мелкие. Технические условия.

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

Инженер-испытатель: Н.И. Назаров

Показатель (характеристика)	Методика испытаний	Нормируемое значение	Результат испытаний
1	2	3	4
Размер блока, мм:			
Высота	ГОСТ Р 58939-2020	198	199
Толщина		245	244
Длина		598	600
Класс бетона по прочности на сжатие, не менее	ГОСТ 10180-2012	B2 (2,8 МПа)	B2 (2,93 МПа)
Отпускная влажность бетона блоков, не более, % по массе	ГОСТ 12730.2-2020 ГОСТ 21718-84	25	15
Марка бетона по морозостойкости:		F35	F35
- потеря прочности на сжатие, %, не более	ГОСТ 25485-2019	15	13,3
- потеря массы, %, не более		5	3,9
Марка по средней плотности	ГОСТ 12730.1-2020	D500	D500

¹ Информация представлена заказчиком

Испытательная лаборатория «Гранум»

Аттестат РОСС RU.31578.04ОЛНО.ИЛ31

Срок действия с 18.04.2023 года по 17.04.2026 года

Адрес: 141802, Россия, Московская область, город Дмитров, улица Бирлово Поле, 21

Показатель (характеристика)	Методика испытаний	Нормируемое значение	Результат испытаний
1	2	3	4
Усадка при высыхании, мм/м, не более	ГОСТ 25485-2019	3	0,51
Коэффициент теплопроводности бетона в сухом состоянии Вт/(м·°С), не более	ГОСТ 7076-99	0,15	0,12
Предельные отклонения блоков			
Отклонения от линейных размеров			
Высота, мм, не более	ГОСТ Р 58939-2020	±1	+1
Длина, толщина, мм, не более	ГОСТ Р 58939-2020	±2	+2, -1
Отклонение от прямоугольной формы (разность длин диагоналей), мм, не более	ГОСТ Р 58939-2020	2	1,0
Искривление граней и ребер, мм, не более	ГОСТ Р 58939-2020	1	0,0
Повреждения углов и ребер			
Повреждения углов не более двух на одном блоке глубиной, мм, не более	ГОСТ Р 58939-2020	5	2
Повреждения ребер на одном блоке общей длиной не более двукратной длины продольного ребра и глубиной, мм, не более	ГОСТ Р 58939-2020	5	1

Примечания:

1. Протокол испытаний распространяется только на образцы, прошедшие испытания. Результаты испытаний относятся к предоставленным Заказчиком образцам.
2. Протокол испытаний не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения испытательной лаборатории.
3. Методики проведения испытаний включены в Перечень стандартов, содержащих правила и методы исследований (испытаний) и измерений, в том числе правила отбора образцов, необходимые для применения и исполнения требований технических регламентов.

ОКОНЧАНИЕ ПРОТОКОЛА ИСПЫТАНИЙ