



Испытательная лаборатория «МосСтандарт»
Аттестат аккредитации № РОСС RU.31112.ИЛ0028 от 12.11.2018 г.
Адрес: 119571, г. Москва, Вернадского пр-кт д. 94, корп. 2.
e-mail: info@mos-standart.com

Утверждаю:

Руководитель ИЛ «МосСтандарт»

Ефимов А.Н.



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 005-29/07-19

От 29.07.2019 г.

1. Наименование и адрес заявителя	Общество с ограниченной ответственностью «СИЛИКАТ +», ОГРН 1057313008268, ИНН 7313004278, адрес: 433870, Россия, Ульяновская обл., Новоспасский р-он, р.п. Новоспасское, ул. Заводская, 57
2. Характеристика объекта испытаний	Блоки стеновые неармированные из ячеистого бетона автоклавного твердения торговой марки "NOVOBЛОК", марок по плотности D500, по морозостойкости F35, по прочности B2,5
3. Наименование и адрес изготовителя	Общество с ограниченной ответственностью «СИЛИКАТ +», ОГРН 1057313008268, ИНН 7313004278, адрес: 433870, Россия, Ульяновская обл., Новоспасский р-он, р.п. Новоспасское, ул. Заводская, 57
4. Идентификационный номер образца	№ 657/19
5. Основание для проведения испытаний	Задание ОСП "ПЦС"
6. Цель испытаний	Целью испытаний является установление физико-механических свойств блоков стеновых неармированных из ячеистого бетона автоклавного твердения торговой марки "NOVOBЛОК" по ГОСТ 31360-2007
7. Дата проведения испытаний	С 01.07.2019 г. до 29.07.2019 г.

ВНИМАНИЕ: Размножение или перепечатка протокола исследований без письменного согласия испытательной лаборатории ООО «МосСтандарт»

ЗАПРЕЩАЕТСЯ!

Протокол № 005-29/07-19 от 29.07.2019 года

1. УСЛОВИЯ ПРОВЕДЕНИЯ ИСПЫТАНИЙ

Температура окружающей среды	20°C
Относительная влажность воздуха	58%
Атмосферное давление	750 мм рт. ст.

2. ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОДУКЦИИ

2.1 Объект: Блоки стеновые неармированные из ячеистого бетона автоклавного твердения торговой марки "NOVOBЛОК", марок по плотности D500, по морозостойкости F35, по прочности B2,5.

2.2 Изготовитель: Общество с ограниченной ответственностью «СИЛИКАТ +», ОГРН 1057313008268, ИНН 7313004278, адрес: 433870, Россия, Ульяновская обл., Новоспасский р-он, р.п. Новоспасское, ул. Заводская, 57

3. ПРИМЕНЯЕМОЕ ПРИ ИСПЫТАНИЯХ ОБОРУДОВАНИЕ И СРЕДСТВА ИЗМЕРЕНИЙ

Таблица №1

Наименование, марка, зав. номер	Класс точности или погрешность	Предел измерений	Дата очередной поверки
4. Весы лабораторные электронные ADVENTURER RV3102 № 8727076613	± 50 мг	3100 г	2 кв. 2020
5. Сушильный шкаф ШСП-025-100 № 13090	± 2°C	От 50 до 250°C	3 кв. 2019
10. Термометр стеклянный жидкостный типа СП-100 № 56397	± 1...2°C	От -100°C до + 20°C	2 кв. 2020
11. Гигрометр психрометрический типа ВИТ-2	± 0,2°C	От 20 до 90% От 15 до 40°C	2 кв. 2020
16. Термометр ртутный стеклянный типа ТЛ-4 № 1744		От -30°C до +310°C	2 кв. 2020
18. Секундомер СОС пр26-2 № 8585	0,2 с	1-60 с, 1-60 мин	1 кв. 2020
19. Сито	± 0,006	0,05 мм	4 кв. 2019
24. Набор сит КП-109-НС, № 1489		70, 60, 50, 40, 30, 25, 22,5, 20, 17,5, 15, 12,5, 10, 7,5, 5, 2,5, 1,25, 0,63, 0,14 мм	4 кв 2019

4. РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

Результаты испытаний на соответствие требованиям ГОСТ 31360-2007

№ п/п	Наименование показателей	Нормативный документ	Нормативное значение	Фактическое значение	Соответствие НД
1	Размеры, мм длина ширина высота	ГОСТ 31360-2007 табл. № 1	600 200 300	600 200 300	Соответствует
2	Отклонение геометрических размеров, мм, не более: по длине	ГОСТ 31360-2007 табл. № 2	± 3,0	0	Соответствует

Протокол № 005-29/07-19 от 29.07.2019 года

	по ширине по высоте		$\pm 2,0$ $\pm 1,0$	0 0	
3	Глубина отбитостей углов числом не более двух на одном изделии, мм, не более	ГОСТ 31360-2007 табл. № 2	5	1	Соответствует
4	Глубина отбитостей ребер на одном изделии общей длиной не более двукратной длины продольного ребра, мм, не более	ГОСТ 31360-2007 табл. № 2	5	1	Соответствует
5	Средняя плотность	ГОСТ 27005-86	не более D700	D500	Соответствует
6	Прочность на сжатие	ГОСТ 18105-86	не менее B1,5	B2,5	Соответствует
7	Усадка при высыхании, мм/м,	ГОСТ 25485-89	не более 0,7	0,2	Соответствует
8	Теплопроводность, Вт/(м·°С)	ГОСТ 7076-99	0,12	0,12	Соответствует
9	Морозостойкость	10060-2012		F35	Соответствует
10	Паропроницаемость мг/(м·ч·Па), не менее	ГОСТ 25898-83	0,20	0,27	Соответствует

5. ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Испытательной лабораторией ООО «МосСтандарт» проведены испытания: блоков стеновых неармированных из ячеистого бетона автоклавного твердения торговой марки "NOVOBLOK", марок по плотности D500, по морозостойкости F35, по прочности B2,5 на соответствие требованиям ГОСТ 31360-2007. Требования и методы испытаний, результаты исследований отражены в таблице раздела 4.

Исполнители:
Инженер-испытатель



Руденко А.А.