



**ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ
ОБЩЕСТВА С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР
«КОНТРОЛЬ»**

Аттестат аккредитации РОСС RU.32468.04.ЛЕГ0.ИЛ.009

105118, город Москва, Ул. Буракова 27 Б.

e-mail: il.oc.kontrol@inbox.ru, тел.: +7 (932) 236-44-69

**ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ
ИСПЫТАНИЙ № Д-001-04710 от 05.12.2025 г**



Утвердил Руководитель ИЛ	
Испытал	Хлудок С. К.
Количество страниц	3
Наименование образца продукции	Блоки из ячеистого бетона автоклавного твердения марка по плотности D600
Наименование и адрес заявителя	Общество с ограниченной ответственностью «Краслэнд». Юридический адрес: 108803, г. Москва, вн.тер.г. муниципальный округ Коммунарка, пр-кт Куприна, д. 34, к. 1, кв. 250. Адрес осуществления деятельности: 665800, Россия, Иркутская область, г. Ангарск, первый промышленный массив, 48-ой квартал.
Наименование и адрес изготовителя	Общество с ограниченной ответственностью «Краслэнд». Юридический адрес: 108803, г. Москва, вн.тер.г. муниципальный округ Коммунарка, пр-кт Куприна, д. 34, к. 1, кв. 250. Адрес осуществления деятельности: 665800, Россия, Иркутская область, г. Ангарск, первый промышленный массив, 48-ой квартал.
Испытания на соответствие	ГОСТ 31360-2024 «Изделия для каменной кладки. Блоки из ячеистого бетона автоклавного твердения. Технические условия».
Дата получения образцов	27.10.2025 г.
Количество пробы/образцов	15 шт.

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

Раздел	Требования / испытания			Заключение
ГОСТ 31360-2024	Изделия для каменной кладки. Блоки из ячеистого бетона автоклавного твердения. Технические условия.			
п.4.2.2	Максимальные размеры неармированных изделий, как правило, не должны превышать следующих значений: - длина - 1500 мм; - ширина - 650 мм; - высота - 1000 мм.			625×400×250
п.4.2.3	В зависимости от предельных отклонений размеров и формы изделия подразделяют на две категории, требования к которым приведены ниже:			
	Наименование показателя	Значение показателя для изделий		
		категории I	категории II	
	Отклонение геометрических размеров, не более:			
	- по длине	±3,0	±4,0	-1,0...+1,0
	- по ширине	±2,0	±3,0	0,0...+1,0
	- по высоте	±1,0	±4,0	0,0...+1,0
	Отклонение от прямоугольной формы (разность длин диагоналей), не более	2	4	0,0...1,0
п.4.3.3	Отклонение от прямолинейности ребер, не более	1	3	НО
	Отбитости углов (не более двух на одном изделии), не более	5	10	0,0...2,0
	Отбитости ребер на одном изделии общей длиной не более двукратной длины продольного ребра и глубиной, не более	5	10	0,0...1,0
	Фактическая средняя плотность изделий должна быть не выше требуемой, определяемой по ГОСТ 27005 в зависимости от нормируемой средней плотности (марки по средней плотности) и фактической однородности плотности ячеистого бетона.			597 кг/м³
п.4.3.4.1	Класс по прочности на сжатие изделий должен быть не ниже В3,5			В3,5(4,23 МПа)
п.4.3.5.1	Для изделий, предназначенных для применения в ограждающих конструкциях, к которым предъявляются требования к величине сопротивления теплопередаче, теплопроводность изделий в сухом состоянии следует определять в соответствии с приложением В ГОСТ 31359-2024.			0,14 Вт/(м×°С)
п.4.3.6.2	Марку изделий по морозостойкости назначают в зависимости от условий эксплуатации конструкции и расчетных зимних температур наружного воздуха в районе строительства в соответствии с нормами строительного проектирования и принимают не ниже: - F25 - для изделий, предназначенных для использования в наружных стенах; - F15 - для остальных изделий.			F100
п.4.3.7	Усадка при высыхании изделий не должна превышать значений, установленных в ГОСТ 31359.			0,39 мм на 1 м
п.4.3.5	Для изделий, предназначенных для применения в наружных ограждающих конструкциях зданий и сооружений с нормируемыми параметрами внутреннего микроклимата, коэффициент теплопроводности ячеистого бетона изделий в сухом состоянии не должен превышать значений, установленных ГОСТ 31359.			0,14
п.4.3.8	Паропроницаемость изделий характеризуют коэффициентом паропроницаемости ячеистого бетона, применяемого для изготовления изделий и определяемого по ГОСТ 25898.			0,193 мг/(м×ч×Па)
п.4.4	Изделия относятся к группе негорючих материалов (НГ) в соответствии с ГОСТ 30244.			С
п.4.6.1	Маркировка изделий - по ГОСТ 13015.			С

п.4.6.2	Маркировку наносят на каждую упаковочную единицу. Маркировка должна быть четкой и стойкой к атмосферным воздействиям.	С
п.4.6.3	Маркировка должна содержать: - товарный знак или наименование предприятия-изготовителя; - класс изделий по прочности на сжатие; - марку изделий по средней плотности (или фактическую среднюю плотность и декларируемые предельные отклонения); - марку изделий по морозостойкости; - номер партии; - отметку о прохождении технического контроля.	С
п.4.7.1	Изделия укладывают на поддоны и фиксируют при помощи полимерной пленки, перевязкой полиэфиревой или стальной лентой по ГОСТ 3560 или другим способом, обеспечивающим неподвижность и сохранность изделий при транспортировании.	С

*С- соответствует нормативным требованиям

**НО – не обнаружено

ВЫВОДЫ

По результатам проведенных испытаний продукция соответствует требованиям ГОСТ 31360-2024 «Изделия для каменной кладки. Блоки из ячеистого бетона автоклавного твердения. Технические условия».

Ответственный:

 Хлудок С.К.