

Лабораторный центр
 Общество с ограниченной ответственностью
 «Современные системы качества»
 Место нахождения: Россия, 105187, город Москва, проезд Окружной,
 дом 16, этаж 4, помещения 22; 23
 E-mail: mqsys19@ya.ru
 Аттестат аккредитации № RU.SSK2.04ЕЛКО



**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № СИ20/10.08-07 от 10.08.2020 года
 (образца продукции)**

Полное наименование образца (пробы) продукции	Стеновые камни
Идентификационный код образца (пробы)	1008-07
Наименование и адрес изготовителя	Общество с ограниченной ответственностью "ЖБИ-Контакт" Место нахождения: 192029, Россия, город Санкт-Петербург, проспект Обуховской Обороны, дом 86, литер К, помещение 2Н, офис 306
Наименование и адрес заказчика испытаний	Орган по сертификации Акционерного общества Центра сертификации промышленной продукции "ПромТест", 109147, РОССИЯ, город Москва, ул. Марксистская, д. 3, стр. 1, эт. 4, офис 403
Основание для проведения испытаний	Заявление № 1142 от 27.07.2020 г.
НД на продукцию	ГОСТ 6133-2019
Цель испытаний	ГОСТ 6133-2019
Метод (методика) испытаний	ГОСТ 6133-2019
Место проведения испытаний	по месту осуществления деятельности
Дата получения объекта испытаний	27.07.2020
Сроки испытаний	27.07.2020 г. – 10.08.2020г.
Условия окружающей среды	температура (21±25) °С, влажность (53±55) %, давление (730÷750) мм. рт. ст.
Результаты испытаний	Приняты следующие условные обозначения: С – изделие соответствует проверяемому требованию НД; Н – изделие не соответствует проверяемому требованию НД; НП – данное требование НД не применимо к испытываемому изделию

Результаты испытаний

№ п/п	Наименование показателя (характеристик) и критерий соответствия по НД	Пункт требований НД	Метод исследования	Результат испытания (наблюдения) и/или вывод о соответствии
п.4 Основные параметры и размеры				
1.	Цвет лицевой поверхности камней должен соответствовать цвету образца-эталоны, утвержденного в установленном порядке предприятием-изготовителем	ГОСТ 6133-99 п. 4.4	ГОСТ 6133-99 п.7.7	Соответствует
2.	Камни изготавливают пустотелыми и полнотелыми. Масса камня должна быть не более 31 кг	ГОСТ 6133-99 п. 4.7	ГОСТ 6133-99	Соответствует
3.	Толщина наружных стенок пустотелых камней должна быть не менее 20 мм	ГОСТ 6133-99 п. 4.9	ГОСТ 6133-99 п.7.5	Соответствует
п.5 Технические требования				
4.	Предельные отклонения номинальных размеров и формы камней не должны превышать значений:	ГОСТ 6133-99 п. 5.2		
5.	Длина и ширина ± 3		ГОСТ 6133-99 п. 7.2	Соответствует
6.	Высота ± 4		ГОСТ 6133-99 п. 7.5	Соответствует
7.	Толщина стенок и перегородок +3		ГОСТ 6133-99 п. 7.4	Соответствует
8.	Отклонение ребер от прямолинейности и граней от плоскостности, не более 3		ГОСТ 6133-99 п. 7.6	Соответствует
9.	Отклонение боковых и торцевых граней от перпендикулярности, не более 2			
п.5.3 Внешний вид				
10.	На камне не допускаются дефекты внешнего вида, размеры и число которых превышают указанные в таблице 3	ГОСТ 6133-99 п. 5.3.1	ГОСТ 6133-99 п. 7.3	Соответствует (См. табл.3)
11.	Жировые или другие пятна размером более 10 мм на лицевых поверхностях камней не допускаются.		ГОСТ 6133-99 п. 7.7	Не обнаружено
5.4 Физико-механические свойства				
12.	Нормируемая прочность камня в проектном возрасте должна соответствовать установленной в таблице 4, для конкретной марки камня.	ГОСТ 6133-99 п. 5.4.2	ГОСТ 8462-85	Предел прочности при сжатии соответствует марке камня 75 (Соответствует)
13.	Марку камней по морозостойкости определяют по числу циклов попеременного замораживания–оттаивания, при которых среднее значение прочности при сжатии камней из бетонов всех видов уменьшилось не более чем на 20 %, а среднее значение потери массы — не более чем на 1 % по сравнению со средними значениями прочности и потери массы контрольных камней.	ГОСТ 6133-99 п. 5.4.5	ГОСТ 7025-91	F150 (Соответствует)
14.	Камни, предназначенные для кладки наружных стен зданий и сооружений, должны испытываться для определения средней плотности и их теплопроводности в кладке	ГОСТ 6133-99 п. 5.4.6	ГОСТ 6133-99	1100 кг/м ³ (Соответствует)

Таблица 3

Наименование показателя	Значение	Результат
Наибольший размер раковины, мм, не более	4	Не обнаружено
Высота местного наплыва или глубина впадины, мм, не более	2	Не обнаружено
Глубина окола бетона на ребре, мм, не более	5	Требование выполнено
Суммарная длина околов бетона на 1 м длины ребер, мм, не более	50	Требование выполнено
Число отбитостей и притупленностей углов глубиной до 20 мм, шт., не более	2	Требование выполнено

Марка камня по прочности	Предел прочности при сжатии, МПа (кгс/см ²), не менее	
	средний для трех камней	наименьший для одного из трех камней
300	30,0 (300)	25,0 (250)
250	25,0 (250)	20,0 (200)
200	20,0 (200)	15,0 (150)
150	15,0 (150)	12,5 (125)
125	12,5 (125)	10,0 (100)
100	10,0 (100)	7,5 (75)
75	7,5 (75)	5,0 (50)
50	5,0 (50)	3,5 (35)
35	3,5 (35)	2,8 (28)
25	2,5 (25)	2,0 (20)

ЗАКЛЮЧЕНИЕ¹:

ПРЕДСТАВЛЕННЫЕ ОБРАЗЦЫ СООТВЕТСТВУЮТ ТРЕБОВАНИЯМ НОРМАТИВНОГО ДОКУМЕНТА ПО ПРОВЕРЕННЫМ ПОКАЗАТЕЛЯМ.

Ответственный за оформление протокола /  / Корниенко А.Д.
подпись / Ф.И.О.

**¹ ПРИМЕЧАНИЕ:**

Данные результаты протокола испытаний распространяются только на образец, подвергнутый испытаниям. Настоящий протокол не может быть полностью или частично перепечатан без разрешения испытательной лаборатории.