

СИСТЕМА СЕРТИФИКАЦИИ ГОСТ Р

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ СТРОИТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ "ИСПЫТАТЕЛЬ"

Аттестат аккредитации
№ РОСС RU.0001.21ХИ24
от 27.01.2010 г.
зарегистрирован в Госреестре

Адрес: 344020,
г. Ростов-на-Дону,
ул. Курчатова, 1 д
тел: 227-84-53

ПРОТОКОЛ

№ 622 от 31.07.2013 г.

испытание образцов плитки керамической

1. Заказчик: ОАО «Стройфарфор»

Наименование объекта, адрес: г. Шахты Ростовской обл., ул. Доронина, 2 «Б»

2. Наименование образца: Плитка керамическая «Керамогранит» глазуванная,
И-ПК-Г-330х330х8,0 «А»-620

3. Отбор образцов выполнен: ОС ООО «ЮГ-ТЕСТ» по акту отбора 06.05.2013 г.
по ТУ 5752-003-00288024-2007

4. Дата поступления в ИЛ: 13.05.2013 г.

5. Испытания начаты: 14.05.2013 г. Испытания окончены: 31.07.2013 г.

6. Основание для проведения испытаний: Заявка № 977
от 13.05.2013 г.

7. Цель проведения испытаний: добровольная сертификация продукции

8. Место проведения испытаний: ООО СЛ «Испытатель»

9. Нормативные документы ТУ 5752-003-00288024-2007

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

НД на методы испытаний	Вид дефекта	Значение показателей		
		По НД для 1 сорта	По результатам испытаний	
			Частные	Средний
1	2	3	4	5
1. Отклонения от номинальных размеров и правильности формы плиток				
ГОСТ 27180-2001	1 Предельное отклонение от номинальных размеров, мм: - по длине и ширине;	не более плюс 2,5 минус 4,5	0,4;0,35;0,4; 0,4; 0,4	0,4
	- по толщине	± 0,5	0,2;0,15;0,2; 0,2;0,2	0,2
ГОСТ 27180-2001	2 Разность между наибольшими и наименьшими размерами плиток одного калибра по длине и ширине, мм	не более 1,0	0,9;0,9;0,85; 0,8; 0,9	0,87
ГОСТ 27180-2001	3 Разность между наибольшими и наименьшими значениями толщины плитки одной партии, мм	не более 1,0	0,3;0,3;0,25;0,3; 0,3	0,3

1	2	3	4	5
ГОСТ 27180-2001	4 Разность между наибольшим и наименьшим значениями толщины одной плитки (разнотолщинность), мм	не более 0,5	0,3; 0,3; 0,2; 0,25; 0,3	0,3
ГОСТ 27180-2001	5 Отклонение формы плиток от прямоугольной (косоугольность), мм: для плиток 330x330	не более 1,1	0,7; 0,8; 0,8; 0,7; 0,7	0,7
ГОСТ 27180-2001	6 Кривизна лицевой поверхности, мм: для плиток 330x330	не более минус 0,5 плюс 0,8	0,4; 0,3; 0,4; 0,3; 0,3	0,3
2. Показатели внешнего вида				
ГОСТ 27180-2001	1 Отбитость со стороны лицевой поверхности	не допускается	отс.	-
ГОСТ 27180-2001	2 Щербины, зазубрины на ребрах со стороны лицевой поверхности	не допускается	отс.	-
ГОСТ 27180-2001	3 Посечка	не допускается	отс.	-
ГОСТ 27180-2001	4 Плешина	не допускается	отс.	-
ГОСТ 27180-2001	5 Пятно	не допускается	отс.	-
ГОСТ 27180-2001	6 Мушки	Допускаются невидимые с расстояния 1 м	отс.	-
ГОСТ 27180-2001	7 Засорка	не допускается	отс.	-
ГОСТ 27180-2001	8 Наколы	не допускаются	отс.	-
ГОСТ 27180-2001	9 Пузыри, прыщи и вскипание глазури	не допускаются	отс.	-
ГОСТ 27180-2001	10 Волнистость	не допускается	отс.	-
ГОСТ 27180-2001	11 Углубления глазури	не допускается	отс.	-
ГОСТ 27180-2001	12 Слипыш	Допускается шириной не более 1 мм и общей длиной не более 10 мм	отс.	-
ГОСТ 27180-2001	13 Просвет вдоль краев плиток	не допускается	отс.	-
ГОСТ 27180-2001	14 Следы от зачистных приспособлений вдоль ребра лицевой поверхности	Допускаются шириной не более 1 мм и общей длиной не более 10 мм	отс.	-
ГОСТ 27180-2001	15 Разрыв декора	Допускается невидимый с расстояния 1 м	отс.	-

1	2	3	4	5
ГОСТ 27180-2001	16 Смещение декора	Допускается невидимый с расстояния 1 м	отс.	-
ГОСТ 27180-2001	17 Разнотон	Допускается невидимый с расстояния 1 м	отс.	-
ГОСТ 27180-2001	18 Цек	не допускается	отс.	-
ГОСТ 27180-2001	19 Выплавка (выгорка)	Допускается невидимая с расстояния 1 м	отс.	-
ГОСТ 27180-2001	20 Сборка глазури	не допускается	отс.	-

НД на методы испытаний	Определяемые показатели, единицы измерений	Значение показателей		
		По НД	По результатам испытаний	
			Частные	Средний
ФИЗИКО-МЕХАНИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ				
ГОСТ 27180-2001	1 Водопоглощение, %	не более 2,0	0;0;0,1;0;0;0;0; 0;0,1;0;0;0;0,1;0;0;0	0
ГОСТ 27180-2001	2 Предел прочности при изгибе, МПа	не менее 35,0	34,5; 36,7;34,6; 36,0;37,9	35,9
ГОСТ 27180-2001	3 Износостойкость, степень	1 - 4	3;3;3;3;3	3
ГОСТ 27180-2001	4 Твердость лицевой поверхности по Моосу	не менее 5	6;6;6;6;6	6
ГОСТ 27180-2001	5 Термическая стойкость глазури, °С	125	выдерж. 125;125;125;125;125	выдерж. 125
ГОСТ 27180-2001	6 Морозостойкость, циклы	не менее 100	100	-
ГОСТ 27180-2001	7 Химическая стойкость глазури (стандартный раствор № 3)	Не должно быть потери блеска глазури, изменения цветового тона и декорат.покрытия	отсут.	отсут.

Примечание: Настоящий протокол не может быть полностью или частично перепечатан без разрешения испытательной лаборатории и распространяется только на образцы продукции предоставленные для испытания.

Фамилия, подписи лиц, проводивших испытания:

Ответственный исполнитель
Протокол подготовил
Руководитель ИЛ



Handwritten signatures of the responsible persons.

Н.С.Тимофеева
Л.П.Максимова
Л.С.Толстомятова