



# СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ РОСС RU.СЛ16.Н01653

Срок действия с 27.01.2014

по 27.01.2017

№ 1145780

## ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ

РОСС RU.0001.11СЛ16 от 14.10.2010 г.  
Мосстройсертификация", ГУП «НИИМосстрой»  
Россия, 119192, г. Москва, ул. Винницкая, 8  
тел. (499) 739-29-62, факс (499) 739-30-94  
**ПРОДУКЦИЯ**

Плитки керамические универсальные (керамический гранит),  
марки по морозостойкости F200  
выпускается по ТУ5752-001-95552601-13  
Серийный выпуск

## СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ НОРМАТИВНЫХ ДОКУМЕНТОВ

ТУ 5752-001-95552601-13

код ОК 005 (ОКП):

57 5241

код ТН ВЭД России:

6908 90 990 0

## ИЗГОТОВИТЕЛЬ

ООО «Ногинский комбинат строительных изделий»

Россия, 142410, Московская обл., г. Ногинск, ул. Бетонная, д.1  
Тел./факс (49651) 4-34-66 / 739-90-42, ИНН 5031037779

## СЕРТИФИКАТ ВЫДАН

ООО «Ногинский комбинат строительных изделий»

## НА ОСНОВАНИИ

Протокола сертификационных испытаний № 3/3 от 20.01.2014 г.  
ИЦ «Мосстройиспытания» ГУП «НИИМосстрой», г. Москва, РОСС RU.0001.21СЛ27 от 14.10.2010 г.,  
Экспертного заключения №52-6 от 19.01.2012 г., выданного Федеральным бюджетным  
учреждением здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии по Московской области»,  
Акта №87 от 16.01.2014 г. о результатах анализа состояния производства сертифицированной  
продукции, выпускаемой ООО «Ногинский комбинат строительных изделий»

## ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Сертификация по схеме За

М.П.

Руководитель органа

Эксперт



В.Ф. Коровяков  
инициалы, фамилия

Г.Д. Кудрявцева  
инициалы, фамилия

Сертификат не применяется при обязательной сертификации

**СИСТЕМА СЕРТИФИКАЦИИ ГОСТ Р**

**РАЗРЕШЕНИЕ**

**на применение знака соответствия  
при добровольной сертификации продукции (работ, услуг)**

Регистрационный номер - РОСС RU.СЛ16.Н01653

Срок действия разрешения - с 27.01.2014 по 27.01.2017

Разрешение выдано – ООО «Ногинский комбинат строительных изделий»

Юридический адрес – Россия, 142410, Московская обл., г. Ногинск,  
ул. Бетонная, д.1

Телефон (495)739-90-42

Факс (495)739-90-42

E-mail:

на основании сертификата рег. номер – РОСС RU.СЛ16.Н01653

**Условия применения знака соответствия**

На документе о качестве и товаросопроводительной документации

Руководитель  
ОС «Мосстройсертификация»



В.Ф. Коровяков

**СИСТЕМА СЕРТИФИКАЦИИ ГОСТ Р  
ИЦ «МОССТРОЙИСПЫТАНИЯ» ГУП «НИИМОССТРОЙ»**

**«УТВЕРЖДАЮ»  
Руководитель ИЦ  
«Мосстройиспытания»**



**Афанасьева В.Ф.  
2014г**

**Аттестат аккредитации:  
№ РОСС RU. 0001.21СЛ27  
Зарегистрирован в Реестре организаций  
аккредитованных Росстандартом  
14.10.2010г**

**ПРОТОКОЛ СЕРТИФИКАЦИОННЫХ ИСПЫТАНИЙ  
№ 3/3 от 20.01.2014 г.**

**Основание для проведения испытаний:** Решение № 87 от 15.10.2013г.  
ОС «Мосстройсертификация» ГУП «НИИМосстрой» и договор на сертификацию  
продукции за № 732/08/01/13 от 15.10.2013г.

**Наименование продукции:** Плитки керамические универсальные (керамический  
гранит), марки по морозостойкости F200, размерами 150х600х10мм; 300х600х10мм;  
600х600х10мм, 600х1200х11мм, код ОКП 57 5241.  
ТУ 5752-001-95552601-13 «Плитки керамические универсальные (керамический гра-  
нит). Технические условия».

**Производитель продукции:** ООО «Ногинский комбинат строительных изделий»  
Адрес: 142410, Московская обл., г. Ногинск, ул. Бетонная, д.1.

**Акт отбора проб:** отбор образцов проводит ООО «Ногинский комбинат строительных  
изделий».

**Сведения об испытанных образцах:** плитки керамические универсальные (керами-  
ческий гранит), глазурованные, размерами: 150х600х10мм; 300х600х10мм;  
600х600х10мм; 600х1200х11мм - по 24шт.

**Регистрационные данные ИЦ:** 64-67.

**Методика испытания:** ГОСТ 27180-2001

**Дата испытаний образцов:** 28.10.2013 ÷ 20.01.2014г.

Результаты сертификационных испытаний приведены в прилагаемых приложениях  
№1-№4 к протоколу испытаний №3/3 от 20.01.2014г. на 9-ти печатных листах.

Результаты сертификационных испытаний плитки керамической универсальной (керамический гранит) глазурованной, марки по морозостойкости F200 на соответствие требованиям ТУ 5752-001-95552601-13 «Плитки керамические универсальные (керамический гранит). Технические условия».

Сведения об образцах				Дата испытания	Измеряемый показатель (ИП), единицы измерения	Требования к ИП		Обозначение НД на испытания	Результат испытаний	Примечание					
№ регистрации образца в ИЦ	Дата изготовления	Маркировка заказчика	Маркировка ИЦ			обозначение НД на продукцию	Нормативное значение								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11					
64	21.10.2013	плитки керамические универсальные (керамический гранит) размером 300x600x10 мм, глазурованные	64	22.11.2013г.	Отклонения от номинальных размеров, мм	ТУ 5752-001-95552601-13 «Плитки керамические универсальные (керамический гранит). Технические условия», п. 1.2.3	±0,5	ГОСТ 27180-2001 «Плитки керамические. Методы испытаний» п.5.2.2	-0,2	Соответствует					
					-по толщине- 10										
					Разнотолщинность, мм						"/ п.1.2.5	Не более 0,5	"/	0,1	Соответствует
					Кривизна лицевой поверхности /плоскостность/, мм						"/ п.1.2.6	Не более 1,5	"/ п.5.2.7	0,15	Соответствует
					Косоугольность, мм						"/	не более 1,5	"/ п.5.2.9	0,4	Соответствует
					Искривление граней, мм						"/	не более 1,5	"/ п.5.2.8	0,3	Соответствует
					Рифление на монтажной поверхности, мм						"/ п.1.2.7	Не менее 0,5	"/ п.5.2.4	0,6	Соответствует
<u>Внешний вид:</u> Цвет, рисунок, рельеф лицевой поверхности.	"/ п.1.3.3	Соответствие образцу-эталоноу	"/ п.4.3	Соответствует образцу-эталоноу	Соответствует										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
64	21.10.2013	плитки керамические универсальные (керамический гранит) глазурованные размером 300x600x10 мм	64	22.11.2013г.	Пасечка	— " — п.1.3.4 табл.2	Не допускаются	— " — п.4.5	Отсутствуют	Соответствует
					Отбитости со стороны лицевой поверхности, мм <sup>2</sup>	— " —	Не допускаются	— " — п.4.5	Отсутствуют	Соответствует
					Отбитости со стороны монтажной поверхности	— " —	Глубиной не более 1/3 от толщины плитки на расстоянии не менее 50 мм от угла плитки	— " —	Отсутствуют	Соответствует
					Щербины и зазубрины вдоль ребра	— " —	Не допускаются	— " —	Отсутствуют	Соответствует
					Срыв лицевой поверхности	— " —	Не допускается	— " —	Отсутствует	Соответствует
					Пятна, вмятины, вздутия, выплавки, выгорки, налипы, засорка лицевой поверхности	— " —	Не допускаются	— " —	Не имеются	Соответствует
					Мушки	— " —	Допускаются не видимые с расстояния 1 м числом не более 3	— " — п.4.1	Отсутствуют	Соответствует
					Смещение и разрыв декора, сухость глазури	— " —	Не допускаются	— " —	Отсутствуют	Соответствует
					Размытость рисунка по краю плитки (для плиток с монотонным рисунком)	— " —	Допускается на расстоянии от грани не более 5,0 мм	— " — п.4.3	Отсутствует	Соответствует
					Цветная засорка	— " —	Не допускается видимая с расстояния 1м	— " —	Отсутствует	Соответствует

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
64	21.11.2014	плитки керамические универсальные (керамический гранит) глазурованные размером 300x600x10 мм	64	22.11.2013г.	Отсутствие рисунка (для плиток с рисунком под мрамор или натуральный камень)	" п.1.3.4, табл.2	Не допускается	" п.4.3	Отсутствует	Соответствует	
					Колебания оттенка	"	Допускается незначительные	"	Отсутствуют	Соответствует	
					Капли чернил (при цифровой печати)	"	Не допускается	"	Отсутствуют	Соответствует	
					Полоса от ластика или цифровой печати	"	Допускаются единичные невидимые с расстояния 1м	"	Отсутствуют	Соответствует	
					Суммарное число дефектов на 1-й плитке	п.1.3.5	Не более 3 на одной плитке	п.4.7	Не более 3-х на одной плитке	Соответствует	
				25.11.2013г.	Водопоглощение, %	" п.1.4 табл.3	Не более 0,5	" п.7	0,02 0,04 0,03	0,03	Соответствует
				16.12.2013г.	Предел прочности при изгибе, МПа	"	Не менее 35,0	" п.8	50,5 50,8 51,3 52,0 51,2	51,2	Соответствует
				25.11.2013г.	Износостойкость, для плиток с гладкой поверхн. степень	"	Не менее 3	" п.10		4	Соответствует
				28.10.2013 ÷ 20.01.2014	Морозостойкость, циклы	"	Не менее 200	" п.12		F200	Соответствует
				16.12.2013г.	Термическая стойкость глазури, °С	"	125	" п.11		После испытания повреждения глазурованной поверхности плиток не обнаружено	Соответствует
25.11.2013г.	Химическая стойкость глазури	"	Стойкость к действию раствора №3	" п.13		Глазурь плиток осталась без изменений	Соответствует				
22.11.2013г.	Твердость глазури по МООСу	"	Не менее 5	" п.14		6	Соответствует				

Результаты сертификационных испытаний плитки керамической универсальной (керамический гранит) глазурированной, марки по морозостойкости F200 на соответствие требованиям ТУ 5752-001-95552601-13 «Плитки керамические универсальные (керамический гранит). Технические условия».

Сведения об образцах				Дата испытания	Измеряемый показатель (ИП), единицы измерения	Требования к ИП		Обозначение НД на испытания	Результат испытаний	Примечание					
№ регистрации образца в ИЦ	Дата изготовления	Маркировка заказчика	Маркировка ИЦ			обозначение НД на продукцию	Нормативное значение								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11					
65	21.10.2013	плитки керамические универсальные (керамический гранит) глазурированные размером 150x600x10 мм	65	22.11.2013г.	Отклонения от номинальных размеров, мм	ТУ 5752-001-95552601-13 «Плитки керамические универсальные (керамический гранит). Технические условия», п. 1.2.3	±0,5	ГОСТ 27180-2001 «Плитки керамические. Методы испытаний» п.5.2.2	-0,1	Соответствует					
					-по толщине- 10										
					Разнотолщинность, мм						" п.1.2.5	Не более 0,5	" —	0,2	Соответствует
					Кривизна лицевой поверхности /плоскостность/, мм						" п.1.2.6	Не более 1,5	" п.5.2.7	0,1	Соответствует
					Косоугольность, мм						" —	не более 1,5	" п.5.2.9	0,3	Соответствует
					Искривление граней, мм						" —	не более 1,5	" п.5.2.8	0,2	Соответствует
					Рифление на монтажной поверхности, мм						" п.1.2.7	Не менее 0,5	" п.5.2.4	0,7	Соответствует
<u>Внешний вид:</u> Цвет, рисунок, рельеф лицевой поверхности.	" п.1.3.3	Соответствие образцу-эталоны	" п.4.3	Соответствует образцу-эталоны	Соответствует										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
65	21.10.2013	плитки керамические универсальные (керамический гранит) глазурованные размером 150x600x10 мм	65	22.11.2013г.	Пасечка	" п.1.3.4 табл.2	Не допускаются	" п.4.5	Отсутствуют	Соответствует
					Отбитости со стороны лицевой поверхности, мм <sup>2</sup>	"	Не допускаются	" п.4.5	Отсутствуют	Соответствует
					Отбитости со стороны монтажной поверхности	"	Глубиной не более 1/3 от толщины плитки на расстоянии не менее 50 мм от угла плитки	"	Отсутствуют	Соответствует
					Щербины и зазубрины вдоль ребра	"	Не допускаются	"	Отсутствуют	Соответствует
					Срыв лицевой поверхности	"	Не допускается	"	Отсутствует	Соответствует
					Пятна, вмятины, вздутия, выплавки, выгорки, налипы, засорка лицевой поверхности	"	Не допускаются	"	Не имеются	Соответствует
					Мушки	"	Допускаются не видимые с расстояния 1 м числом не более 3	" п.4.1	Отсутствуют	Соответствует
					Смещение и разрыв декора, сухость глазури	"	Не допускаются	"	Отсутствуют	Соответствует
					Размытость рисунка по краю плитки (для плиток с монотонным рисунком)	"	Допускается на расстоянии от грани не более 5,0 мм	" п.4.3	Отсутствует	Соответствует
					Цветная засорка	"	Не допускается видимая с расстояния 1м	"	Отсутствует	Соответствует



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
65	21.10.2013	плитки керамические универсальные (керамический гранит) глазурованные размером 150x600x 10 мм	65	22.11.2013г.	Отсутствие рисунка (для плиток с рисунком под мрамор или натуральный камень)	" п.1.3.4, табл.2	Не допускается	" п.4.3	Отсутствует	Соответствует	
					Колебания оттенка	"	Допускается незначительные	"	Отсутствуют	Соответствует	
					Капли чернил (при цифровой печати)	"	Не допускается	"	Отсутствуют	Соответствует	
					Полоса от ластика или цифровой печати	"	Допускаются единичные невидимые с расстояния 1м	"	Отсутствуют	Соответствует	
					Суммарное число дефектов на 1-й плитке	п.1.3.5	Не более 3 на одной плитке	п.4.7	Не более 3-х на одной плитке	Соответствует	
				25.11.2013г.	Водопоглощение, %	" п.1.4 табл.3	Не более 0,5	" п.7	0,03 0,03 0,03	0,03	Соответствует
				16.12.2013г.	Предел прочности при изгибе, МПа	"	Не менее 35,0	" п.8	50,0 50,8 51,3 52,0 51,7	51,2	Соответствует
				25.11.2013г.	Износостойкость, для плиток с гладкой поверхн. степень	"	Не менее 3	" п.10		4	Соответствует
				28.10.2013 ÷ 20.01.2014	Морозостойкость, циклы	"	Не менее 200	" п.12		F200	Соответствует
				16.12.2013г.	Термическая стойкость глазури, °C	"	125	" п.11		После испытания повреждения глазурованной поверхности плиток не обнаружено	Соответствует
				25.11.2013г.	Химическая стойкость глазури	"	Стойкость к действию раствора №3	" п.13		Глазурь плиток осталась без изменений	Соответствует
			22.11.2013г.	Твердость глазури по МООСу	"	не менее 5	" п.14		6	Соответствует	

Результаты сертификационных испытаний плитки керамической универсальной (керамический гранит) глазурированной, марки по морозостойкости F200 на соответствие требованиям ТУ 5752-001-95552601-13 «Плитки керамические универсальные (керамический гранит). Технические условия».

Сведения об образцах				Дата испытания	Измеряемый показатель (ИП), единицы измерения	Требования к ИП		Обозначение НД на испытания	Результат испытаний	Примечание					
№ регистрации образца в ИЦ	Дата изготовления	Маркировка заказчика	Маркировка ИЦ			обозначение НД на продукцию	Нормативное значение								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11					
66	17.10.2013	плитки керамические универсальные (керамический гранит) глазурированные размером 600х600х10 мм,	66	22.11.2013г.	Отклонения от номинальных размеров, мм	ТУ 5752-001-95552601-13 «Плитки керамические универсальные (керамический гранит). Технические условия», п. 1.2.3	±0,5	ГОСТ 27180-2001 «Плитки керамические. Методы испытаний» п.5.2.2	-0,3	Соответствует					
					-по толщине- 10										
					Разнотолщинность, мм						"/ п.1.2.5	Не более 0,5	"/	0,2	Соответствует
					Кривизна лицевой поверхности /плоскостность/, мм						"/ п.1.2.6	Не более 1,5	"/ п.5.2.7	0,3	Соответствует
					Косоугольность, мм						"/	не более 1,5	"/ п.5.2.9	0,25	Соответствует
					Искривление граней, мм						"/	не более 1,5	"/ п.5.2.8	0,4	Соответствует
					Рифление на монтажной поверхности, мм						"/ п.1.2.7	Не менее 0,5	"/ п.5.2.4	0,8	Соответствует
<u>Внешний вид:</u> Цвет, рисунок, рельеф лицевой поверхности.	"/ п.1.3.3	Соответствие образцу-эталону	"/ п.4.3	Соответствует образцу-эталону	Соответствует										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
66	17.10.2013	плитки керамические универсальные (керамический гранит) глазурованные размером 600x600x10 мм	66	22.11.2013г.	Пасечка	— " — п.1.3.4 табл.2	Не допускаются	— " — п.4.5	Отсутствуют	Соответствует
					Отбитости со стороны лицевой поверхности, мм <sup>2</sup>	— " —	Не допускаются	— " — п.4.5	Отсутствуют	Соответствует
					Отбитости со стороны монтажной поверхности	— " —	Глубиной не более 1/3 от толщины плитки на расстоянии не менее 50 мм от угла плитки	— " —	Отсутствуют	Соответствует
					Щербины и зазубрины вдоль ребра	— " —	Не допускаются	— " —	Отсутствуют	Соответствует
					Срыв лицевой поверхности	— " —	Не допускается	— " —	Отсутствует	Соответствует
					Пятна, вмятины, вздутия, выплавки, выгорки, налипсы, засорка лицевой поверхности	— " —	Не допускаются	— " —	Не имеются	Соответствует
					Мушки	— " —	Допускаются не видимые с расстояния 1 м числом не более 3	— " — п.4.1	Отсутствуют	Соответствует
					Смещение и разрыв декора, сухость глазури	— " —	Не допускаются	— " —	Отсутствуют	Соответствует
					Размытость рисунка по краю плитки (для плиток с монотонным рисунком)	— " —	Допускается на расстоянии от грани не более 5,0 мм	— " — п.4.3	Отсутствует	Соответствует
					Цветная засорка	— " —	Не допускается видимая с расстояния 1м	— " —	Отсутствует	Соответствует

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
66	17.10.2013	плитки керамические универсальные (керамический гранит) глазурованные размером 600х600х10 мм,	66	22.11.2013г.	Отсутствие рисунка (для плиток с рисунком под мрамор или натуральный камень)	" п.1.3.4, табл.2	Не допускается	" п.4.3	Отсутствует	Соответствует	
					Колебания оттенка	"	Допускается незначительные	"	Отсутствуют	Соответствует	
					Капли чернил (при цифровой печати)	"	Не допускается	"	Отсутствуют	Соответствует	
					Полоса от ластика или цифровой печати	"	Допускаются единичные невидимые с расстояния 1м	"	Отсутствуют	Соответствует	
					Суммарное число дефектов на 1-й плитке	п.1.3.5	Не более 3 на одной плитке	п.4.7	Не более 3-х на одной плитке	Соответствует	
				25.11.2013г.	Водопоглощение, %	" п.1.4 табл.3	Не более 0,5	" п.7	0,04 0,03 0,04	0,04	Соответствует
				16.12.2013г.	Предел прочности при изгибе, МПа	"	Не менее 35,0	" п.8	50,5 50,8 51,3 52,1 51,2	51,2	Соответствует
				25.11.2013г.	Износостойкость, для плиток с гладкой поверхн. степень	"	Не менее 3	" п.10		4	Соответствует
				28.10.2013 ÷ 20.01.2014	Морозостойкость, циклы	"	Не менее 200	" п.12		F200	Соответствует
				16.12.2013г.	Термическая стойкость глазури, °С	"	125	" п.11		После испытания повреждения глазурованной поверхности плиток не обнаружено	Соответствует
25.11.2013г.	Химическая стойкость глазури	"	Стойкость к действию раствора №3	" п.13		Глазурь плиток осталась без изменений	Соответствует				
22.11.2013г.	Твердость глазури по МООСу	"	не менее 5	" п.14		6	Соответствует				

Результаты сертификационных испытаний плитки керамической универсальной (керамический гранит) глазурованной, марки по морозостойкости F200 на соответствие требованиям ТУ 5752-001-95552601-13 «Плитки керамические универсальные (керамический гранит). Технические условия».

Сведения об образцах				Дата испытания	Измеряемый показатель (ИП), единицы измерения	Требования к ИП		Обозначение НД на испытания	Результат испытаний	Примечание					
№ регистрации образца в ИЦ	Дата изготовления	Маркировка заказчика	Маркировка ИЦ			обозначение НД на продукцию	Нормативное значение								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11					
67	16.10.2013	плитки керамические универсальные (керамический гранит) глазурованные размером 600x1200x11 мм,	67	22.11.2013г.	Отклонения от номинальных размеров, мм	ТУ 5752-001-95552601-13 «Плитки керамические универсальные (керамический гранит). Технические условия», п. 1.2.3	±0,5	ГОСТ 27180-2001 «Плитки керамические. Методы испытаний» п.5.2.2	-0,3	Соответствует					
					-по толщине- 10										
					Разнотолщинность, мм						"/ п.1.2.5	Не более 0,5	"/	0,2	Соответствует
					Кривизна лицевой поверхности /плоскостность/, мм						"/ п.1.2.6	Не более 1,5	"/ п.5.2.7	0,3	Соответствует
					Косоугольность, мм						"/	не более 1,5	"/ п.5.2.9	0,25	Соответствует
					Искривление граней, мм						"/	не более 1,5	"/ п.5.2.8	0,4	Соответствует
					Рифление на монтажной поверхности, мм						"/ п.1.2.7	Не менее 0,5	"/ п.5.2.4	0,8	Соответствует
Внешний вид: Цвет, рисунок, рельеф лицевой поверхности.	"/ п.1.3.3	Соответствие образцу-эталоноу	"/ п.4.3	Соответствует образцу-эталоноу	Соответствует										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
67	16.10.2013	плитки керамические универсальные (керамический гранит) глазурованные размером 600x1200 x11 мм	67	22.11.2013г.	Пасечка	" п.1.3.4 табл.2	Не допускаются	" п.4.5	Отсутствуют	Соответствует	
						Отбитости со стороны лицевой поверхности, мм <sup>2</sup>	"	Не допускаются	" п.4.5	Отсутствуют	Соответствует
						Отбитости со стороны монтажной поверхности	"	Глубиной не более 1/3 от толщины плитки на расстоянии не менее 50 мм от угла плитки	"	Отсутствуют	Соответствует
						Щербины и зазубрины вдоль ребра	"	Не допускаются	"	Отсутствуют	Соответствует
						Срыв лицевой поверхности	"	Не допускается	"	Отсутствует	Соответствует
						Пятна, вмятины, вздутия, выплавки, выгорки, налипы, засорка лицевой поверхности	"	Не допускаются	"	Не имеются	Соответствует
						Мушки	"	Допускаются не видимые с расстояния 1 м числом не более 3	" п.4.1	Отсутствуют	Соответствует
						Смещение и разрыв декора, сухость глазури	"	Не допускаются	"	Отсутствуют	Соответствует
						Размытость рисунка по краю плитки (для плиток с монотонным рисунком)	"	Допускается на расстоянии от грани не более 5,0 мм	" п.4.3	Отсутствует	Соответствует
						Цветная засорка	"	Не допускается видимая с расстояния 1м	"	Отсутствует	Соответствует

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
67	16.10.2013	плитки керамические универсальные (керамический гранит) глазурованные размером 600x1200 x11 мм	67	22.11.2013г.	Отсутствие рисунка (для плиток с рисунком под мрамор или натуральный камень)	" п.1.3.4, табл.2	Не допускается	" п.4.3	Отсутствует	Соответствует	
					Колебания оттенка	"	Допускается незначительные	"	Отсутствуют	Соответствует	
					Капли чернил (при цифровой печати)	"	Не допускается	"	Отсутствуют	Соответствует	
					Полоса от ластика или цифровой печати	"	Допускаются единичные невидимые с расстояния 1м	"	Отсутствуют	Соответствует	
					Суммарное число дефектов на 1-й плитке	п.1.3.5	Не более 3 на одной плитке	п.4.7	Не более 3-х на одной плитке	Соответствует	
				25.11.2013г.	Водопоглощение, %	" п.1.4 табл.3	Не более 0,5	" п.7	0,04 0,03 0,04	0,04	Соответствует
				16.12.2013г.	Предел прочности при изгибе, МПа	"	Не менее 35,0	" п.8	50,2 50,8 51,4 52,7 51,2	51,3	Соответствует
				25.11.2013г.	Износостойкость, для плиток с гладкой поверхн. степень	"	Не менее 3	" п.10		4	Соответствует
				28.10.2013 ÷ 20.01.2014	Морозостойкость, циклы	"	Не менее 200	" п.12		F200	Соответствует
				16.12.2013г.	Термическая стойкость глазури, °С	"	125	" п.11		После испытания повреждения глазурованной поверхности плиток не обнаружено	Соответствует
25.11.2013г.	Химическая стойкость глазури	"	Стойкость к действию раствора №3	" п.13		Глазурь плиток осталась без изменений	Соответствует				
22.11.2013г.	Твердость глазури по МООСу	"	не менее 5	" п.14		6	Соответствует				

Испытатель ИЦ «Мосстройиспытания»

Чернышов М.В.