

АВТОНОМНАЯ НЕКОММЕРЧЕСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ
В ОБЛАСТИ ТЕХНИЧЕСКОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ И ПОДТВЕРЖДЕНИЯ
СООТВЕТСТВИЯ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ «ИССЛЕДОВАТЕЛЬ»

ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

350001, РФ, г. Краснодар, Воронежский проезд, 5, тел. 8(861) 233-75-84, E-mail: issl.uslugi@mail.ru
Аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.21СЛО3 от 12.03.2015г.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ
№ СИ-12 от 20.02.2018г.

Основание для выполнения испытания -

Заявка на выполнение работ ООО «Шахтинская керамика» (ИНН 7710971730)

Наименование продукции - Плитка керамическая «Керамогранит» Техногресс
бежевая ТГ рект. 03 v2 600x600 мм неглазурованная
(тип, марка)

Испытания на соответствие: ТУ 23.31.10-003-40100197-2017
(шифр и номер нормативного документа)

Код ОКПД 2 23.31.10

Заявитель: ООО «Шахтинская керамика»
346516, РФ, Ростовская обл., г. Шахты, ул. Доронина, 2 «Б»
(наименование, адрес, страна)

Производитель продукции: ООО «Шахтинская керамика»
346516, РФ, Ростовская обл., г. Шахты, ул. Доронина, 2 «Б»
(наименование, адрес, страна)

Дата получения проб 25.12.2017г. Акт отбора проб 22.12.2017г.

Методики испытаний: ГОСТ 27180-2001
(шифр НД или наименование методик)

Дата испытания проб с 26.12.2017г. по 20.02.2018г.

Результаты испытаний приведены в прилагаемом приложении № 1 на 2-х листах, в приложении №2 на 2-х листах, в приложении №3 на 1-м листе, перечень испытательного оборудования и средств измерений в приложении № 4 на 1 листе.

Руководитель ИЛ АНО «ИССЛЕДОВАТЕЛЬ»





В.В. Галимова

Примечание: Частичная перепечатка протокола без разрешения ИЛ не допускается. Воспроизведение протокола разрешается только в форме полного фотографического факсимиле.

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

Плитки керамической «Керамогранит» Техногресс бежевой ТГ рект. 03 v2 600x600 мм неглазурованной ТУ 23.31.10-003-40100197-2017 на соответствии ТУ 23.31.10-003-40100197-2017 по основным параметрам и характеристикам

Сведения об образцах				Плитки керамической «Керамогранит» Техногресс бежевой ТГ рект. 03 v2 600x600 мм неглазурованной ТУ 23.31.10-003-40100197-2017 на соответствии ТУ 23.31.10-003-40100197-2017 по основным параметрам и характеристикам										Оценка результата испытаний (соответствие НД)	
Дата изготовления	Маркировка заказчика	Маркировка ИЛ	Дата испытания	600	Ширина, мм	Толщина, мм	Предельное отклонение от номинальных размеров по длине и ширине, мм	Предельное отклонение от номинальных размеров по толщине, мм	Допустимое отклонение средних размеров каждой плитки одного образца, мм	Разность между наибольшими и наименьшими значениями толщины плитки в одной партии (разнотолщинность), мм	Разность между наибольшим и наименьшим значением толщины одной плитки (разнотолщинность), мм	Отклонение формы плиток от прямоугольной (косотолщинность), мм	Кривизна лицевой поверхности, мм	Отклонение лицевой поверхности по плоскости в виде волны по грани, мм	соответствует
09.11.2017г.	Техногресс бежевый ТГ рект. 03 v2 600*600 мм неглазурованные	774-ФИ	26.12.2017 г. - 19.02.2018 г.	1	600	10,0	не более +6,0/-6,0	Не более ± 3	не более 5,0	не более 3,0	не более 3,0	не более 5,0	± 2,5	не более 2,5	
				2	600	600	0/0	+0,2	соотв.	0,3	1,0	0	0	0	
				3	600	600	0/-0,1	+0,5	соотв.	0	1,0	0	0	0	
				4	600	600	0/-0,1	+0,5	соотв.	0	1,0	0	0	0	
				5	600	600	0/-0,1	+0,5	соотв.	0	1,0	0	0	0	
				6	600	600	0/-0,1	+0,2	соотв.	0,3	1,0	0	0	0	
				7	600	600	0/-0,1	+0,2	соотв.	0,3	1,0	0	0	0	
				8	600	600	-0,1/-0,1	+0,2	соотв.	0,3	0,5	0	0	0	
				9	600	600	-0,1/0	+0,1	соотв.	0,4	1,0	0	0	0	
				10	600	600	0/0	+0,3	соотв.	0,2	1,0	0	0	0	
				11	600	600	-0,1/0	+0,4	соотв.	0,1	1,0	0	0	0	
				12	600	600	-0,1/-0,1	+0,5	соотв.	0	0,5	0	0	0	
				13	600	600	0/0	+0,5	соотв.	0	0,5	0	0	0	
				14	600	600	0/-0,1	+0,4	соотв.	0,1	0,5	0	0	0	
				15	600	600	0/-0,1	+0,3	соотв.	0,2	1,0	0	0	0	
				16	600	600	0/-0,1	+0,2	соотв.	0,3	1,0	0	0	0	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
09.11.2017г.	Технопресс Бежевыи ТТ рект. 03 v2 600*600 мм неглазурованный	774-ФИ	26.12.2017 г. - 19.02.2018 г.	599	600	10,2	-0,1/0	+0,2	соотв.	0,3	0,5	0	0	0	соответствует
		774-ФИ		600	599	10,1	0/-0,1	+0,1	соотв.	0,4	0,5	0	0	0	
		774-ФИ		600	599	10,3	0/-0,1	+0,3	соотв.	0,2	1,0	0	0	0	
		774-ФИ		600	600	10,5	0/0	+0,5	соотв.	0	1,0	0	0	0	
		774-ФИ		599	599	10,5	-0,1/-0,1	+0,5	соотв.	0	1,0	0	0	0	
		774-ФИ		600	600	10,2	0/0	+0,2	соотв.	0,23	0,5	0	0	0	

Руководитель ИЛ

В.В. Галимова

Исполнитель

С.Н. Ветавский

09.11.2017 г.	Технопресс Бежевый ТР рект 03 v2 600x600 мм неглазурованный	2	3	26.12.2017 г. - 19.02.2018 г.												4										
		1.	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21				
			774-ФИ	отс.	отс.	отс.	отс.	отс.	отс.	отс.	отс.	отс.	отс.	отс.	отс.	отс.	отс.	отс.	отс.	отс.	отс.	отс.	отс.			
			774-ФИ	отс.	отс.	отс.	отс.	отс.	отс.	отс.	отс.	отс.	отс.	отс.	отс.	отс.	отс.	отс.	отс.	отс.	отс.	отс.	отс.			
			774-ФИ	отс.	отс.	отс.	отс.	отс.	отс.	отс.	отс.	отс.	отс.	отс.	отс.	отс.	отс.	отс.	отс.	отс.	отс.	отс.	отс.			
			774-ФИ	отс.	отс.	отс.	отс.	отс.	отс.	отс.	отс.	отс.	отс.	отс.	отс.	отс.	отс.	отс.	отс.	отс.	отс.	отс.	отс.			
			774-ФИ	отс.	отс.	отс.	отс.	отс.	отс.	отс.	отс.	отс.	отс.	отс.	отс.	отс.	отс.	отс.	отс.	отс.	отс.	отс.	отс.			
			774-ФИ	отс.	отс.	отс.	отс.	отс.	отс.	отс.	отс.	отс.	отс.	отс.	отс.	отс.	отс.	отс.	отс.	отс.	отс.	отс.	отс.			
			774-ФИ	отс.	отс.	отс.	отс.	отс.	отс.	отс.	отс.	отс.	отс.	отс.	отс.	отс.	отс.	отс.	отс.	отс.	отс.	отс.	отс.			
			774-ФИ	отс.	отс.	отс.	отс.	отс.	отс.	отс.	отс.	отс.	отс.	отс.	отс.	отс.	отс.	отс.	отс.	отс.	отс.	отс.	отс.			
			774-ФИ	отс.	отс.	отс.	отс.	отс.	отс.	отс.	отс.	отс.	отс.	отс.	отс.	отс.	отс.	отс.	отс.	отс.	отс.	отс.	отс.			
СООТВЕТСТВУЕТ																										

* - отс. - отсутствует

Руководитель ИЛ

В.В. Галимова

Исполнитель

С.Н. Вставский

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

Плитки керамической «Керамогранит» Техног्रेस бежевый ТГ рект. 03 v2 600x600 мм неглазурованной ТУ 23.31.10-003-40100197-2017 на соответствии ТУ 23.31.10-003-40100197-2017 по физико-механическим показателям

№ № п/п	Сведения об образцах			Дата испытаний	Измеряемый показатель (ИП) ед. изм.	Требования к ИП		Обозначение НД на методы испытаний	Результаты испытаний	Оценка результата испытаний (соответствие НД)
	Дата изготов- ления	Марки- ровка заказ- чика	Марки- ровка ИЛ			Обозначение НД на продукцию	Нормативное значение ИП			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	09.11. 2017г.	Техног्रेस бежевый ТГ рект. 03 v2 600*600 мм неглазурованный	774-ФИ	с 26.12. 2017 г. по 20.02. 2018 г.	Водопоглощение, %	ТУ 23.31.10- 003-40100197- 2017	не более 0,5	ГОСТ 27180-2001 п. 7	0,10 0,12 0,14 0,10 <u>0,10</u> ср. 0,11	Соответствует
			774-ФИ							
			774-ФИ							
2			774-ФИ		Предел прочности при изгибе, МПа	ТУ 23.31.10- 003-40100197- 2017	не менее 35,0	ГОСТ 27180-2001 п. 8	34,4 36,0 35,6 38,4 <u>39,1</u> ср. 36,7	Соответствует
			774-ФИ							
			774-ФИ							
3			774-ФИ		Морозостойкость, число циклов	ТУ 23.31.10- 003-40100197- 2017	не менее 150	ГОСТ 27180-2001 п. 12	150	Соответствует
			774-ФИ							
			774-ФИ							

Руководитель ИЛ

В.В. Галимова

Исполнитель

С.Н. Вставский

Перечень испытательного оборудования и средств измерений

№№ п/п	Наименование испытательного оборудования, тип (марка), заводской номер и инвентарный номер	Сведения о поверке, калибровке или аттестации
1	2	3
1	Штангенциркуль ШЦ-I, зав. № 4015017	Поверка до 06.03.2018г.
2	Толщиномер ручной ТР 10-60, зав. № 41417	Поверка до 15.11.2018г.
3	Индикатор часового типа ИЧ 2 (3 шт.), зав. № 31662, № 32411, № 32694	Поверка до 28.09.2018г.
4	Линейка измерительная металлическая L-1000 мм, зав. № 9	Поверка до 15.11.2018г.
5	Угольник поверочный УШ, зав. № 17	Сертификат о калибровке № 09-03-3294/к до 15.11.2018г.
6	Набор щупов, зав. № 4	Поверка до 08.06.2018г.
7	Шкаф сушильный СНОЛ, зав. № 4002	Протокол период. аттестации №38 до 09.05.2019г.
8	Весы лабораторные электронные BP3100S, зав. № 010358195	Свидетельство о поверке № 09-01-1518 до 21.09.2018г.
9	Машина для испытания на сжатие ИП-100-1, зав. № 752	Свидетельство о поверке № 0186-17 до 30.10.2018г.
10	Шкаф переменных температур Т 25/1.1, зав. № 20100086	Протокол период. аттестации № 16 до 17.06.2018г.