

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 488С от «22» февраля 2023г.

страница 1
всего страниц 2

Образца(ов) продукции, поступившего (их) по заявке № - от «01» февраля 2023г.

Наименование образца	Плитки керамогранитные квадратные 600х600 мм с матовой лицевой поверхностью.
Наименование и адрес заявителя	ТОО «ЗЕРДЕ-Керамика Актобе», РК, Актыубинская область, г. Актобе, ж.м. Заречный-1, здание №210, корпус Б.
Изготовитель	РК, ТОО «ЗЕРДЕ-Керамика Актобе», г. Актобе.
Дата изготовления	01.2023г.
Дата поступления образцов	03 февраля 2023г.
Дата проведения испытания	03 февраля – 22 февраля 2023г.
Вид испытаний	Сертификационные испытания
Нормативный документ (НД) на продукцию	Технический регламент «Требования к безопасности зданий и сооружений, строительных материалов и изделий» утвержден ПП РК от 17 ноября 2010года №1202, СТ РК 1954-2017 «Плитки керамогранитные. Общие технические условия», ГОСТ 30108-94.
Условия проведения испытаний:	температура окружающей среды- 22°C относительная влажность- 61%
Размер партии	100 м ² . (количество отобранных образцов 5шт)
Результаты испытаний:	

№ п/п	Наименование показателей	НД на метод испытания	Норма по НД на продукцию	Фактические данные
1	Внешний вид: - лицевая поверхность	ГОСТ 27180-2001	матовая	матовая
1.1	Трещины	ГОСТ 27180-2001	не должны иметь трещин.	не имеют
2	Линейные размеры и правильность формы: - предельные отклонения размеров плиток от номинальных не должны быть более, мм: по длине по ширине по толщине	ГОСТ 27180-2001	600±1,5 600±1,5 9,5±0,5	600 600 9,5
2.1	Разность между наибольшим и наименьшим размерами плиток одной партии по длине и ширине не должна быть более, мм	ГОСТ 27180-2001	2,0	1,9
2.2	Разность между наибольшим и наименьшим значениям толщины одной плитки не должна быть более, мм	ГОСТ 27180-2001	0,5	0,4
2.3	Высота рифлений, мм, не менее	ГОСТ 27180-2001	0,5	0,62

2.4	Отклонение формы плиток от прямоугольной (косоугольность), отклонение лицевой поверхности от плоскостности (кривизна лицевой поверхности) и искривление граней не должно быть более, мм	ГОСТ 27180-2001	1,5	1,3
3	Предел прочности при изгибе, МПа (кг·с/см ²), не менее	ГОСТ 27180-2001	40 (400)	41 (410)
4	Водопоглощение, %, не более	ГОСТ 27180-2001	0,5	0,08
5	Морозостойкость, циклов	ГОСТ 27180-2001	F100	F100
6	Износостойкость (по кварцевому песку), г/см ² , не более	ГОСТ 27180-2001	0,18	0,17
7	Термическая стойкость, °С, не менее	ГОСТ 27180-2001	125	126
8	Твердость лицевой поверхности по Моосу: - поверхностная твердость по шкале Моосу, не менее	ГОСТ 27180-2001	6	6
9	Химическая стойкость	ГОСТ 27180-2001	поверхность плиток должна быть химической стойкой к действию раствора	химический стойкий к действию раствора
10	Раздражающее действие на кожные покровы	И №7.04.003.97	отсутствие	отсутствует
11	Удельная эффективная активность естественных радионуклидов Бк/кг, не более	ГОСТ 30108-94	370	99±4,0

Ответственный исполнитель:

Главный специалист сектора ИЦ

Заведующий сектором ИЦ


 _____ Казиева М.И.
 подпись ФИО

 _____ Оразалиева А.Т.
 подпись ФИО


Результаты испытаний относятся только к испытанным образцам.

Настоящий протокол не может быть полностью или частично воспроизведен или тиражирован без разрешения ИЦ.

Конец документа