

Испытательный Центр "КАРБЭКОТЕСТ"

ОАО "КОМПОЗИТ"

Аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.22АЯ18

141070, г.Королев, Московской обл., ул.Пионерская,д.4

Тел. (495) 513-23-65, т/ф (495) 516-06-17, e-mail: info@kompozit-mv.ru



Руководитель ИЦ "КАРБЭКОТЕСТ"

к.х.н. Молева Л.К

" 05 " 2013г.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 203-126/6-13 "29" 05 2013г.

НАИМЕНОВАНИЕ ПРОДУКЦИИ: Плитки из каменной керамики (керамогранитные) для полов неглазурованные, торговой марки "COPY STAR".

ИЗГОТОВИТЕЛЬ : ф. "Foshan Flamenco Ceramics Co., Ltd", Китай

ПРЕДЪЯВИТЕЛЬ ОБРАЗЦОВ ДЛЯ ИСПЫТАНИЙ : ООО «Скорпион СБ», 236019, г. Калининград, ул. Лукашова, 5/3, через ОС ООО «ЦЭСТ» г. Москва, акт отбора от 25.04.2013г.

ОСНОВАНИЕ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ИСПЫТАНИЙ: направление ОС ООО «ЦЭСТ» от 24.04.2013г.

ОПРЕДЕЛЯЕМЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ: Сертификационные испытания на соответствие требованиям ГОСТ 6787-2001.

НАЧАЛО ИСПЫТАНИЙ: 25.04.2013г.
ОКОНЧАНИЕ ИСПЫТАНИЙ: 29.05.2013г.

СВЕДЕНИЯ О НОРМАТИВНО-ТЕХНИЧЕСКИХ ДОКУМЕНТАХ, ПО КОТОРЫМ ПРОВОДИЛИСЬ ИСПЫТАНИЯ:
 ГОСТ 27180 - 2001

СВЕДЕНИЯ ОБ АППАРАТУРЕ, ИСПОЛЬЗУЕМОЙ ПРИ ИСПЫТАНИЯХ:

- весы электронные "Libror-160" (Япония), свидетельство № АА 6085168 от 15.01.2013г.
- машина испытательная Instron 1196, свидетельство № АА 6085158 от 15.01.2013г.
- штангенциркуль, свидетельство № 16 от 11.02.2013г
- линейка, свидетельство № АА 6086445 от 02.02.2013г.
- щупы , свидетельство № 7 от 02.02.2013г.
- микрометр, свидетельство № 11 от 02.02.2013г.
- термокамера ф. "Gronland" Германия , протокол № 06/03/ 008п-13 от 16.01.2013г..
- угольник металлический, свидетельство № 11 от 22.06.2011г.

ХАРАКТЕРИСТИКА ОБРАЗЦОВ

На испытание представлены образцы:
 плитка из каменной керамики напольная торговой марки "COPY STAR", основная неглазурованная, с координационными размерами 600x600 мм, номинальными размерами 599x599 мм, толщина 10,7 мм.

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

Таблица 1

№ п.п.	Наименование показателя по ГОСТ 6787 - 2001	Ед. изм	Норма по ГОСТ 6787-2001	НД на методы испытаний	Результаты испытаний	
П.4.2.	Размеры плиток: длина, ширина		Номинальные размеры должны отличаться от координационных, чтобы ширина шва составляла от 2 до 5 мм. не менее 7,5	п.5.2.1 ГОСТ 27180	Длина - 599 Ширина - 599	
	толщина	мм				
П.4.4.	Предельные отклонения от номинальных размеров плиток , не более:			п.5.2.1,п.5.2.2 ГОСТ 27180	10,7	
	- по длине и ширине	мм	± 1,5			± 1,1
	- по толщине для плиток	мм	± 0,5			± 0,5
П.4.5	Разность между наибольшим и наименьшим размерами плиток одной партии по длине и ширине , не более	мм	0,5	п.5.2.2. ГОСТ 27180	±0,4	
П.4.6	Разность между наибольшим и наименьшим значениями толщины одной плитки			п.5.2.2. ГОСТ 27180		

	(разнотолщинность), не более	мм	0,5		0,3
П.4.7	Отклонения формы плиток, не более				
	- от прямоугольной (косоугольность)	мм	1,5	п.5.2.9. ГОСТ 27180	0,5
	- от плоскостности (кривизна лицевой поверхности)	мм	1,5	п.5.2.7. ГОСТ 27180	0,3
	- искривление граней	мм	1,5	п.5.2.8. ГОСТ 27180	0,2
П.4.8	Требование к монтажной поверхности		На монтажной поверхности должны быть рифления высотой (глубиной) не менее 0,5мм	п.5.2.4. ГОСТ 27180	Глубина рифлений 2 мм
П.5.1.4. Таблица 2	Показатели внешнего вида лицевой поверхности: Трещины, цек Щербины и зазубрины - шириной в направлении перпендикулярно ребру - общей длиной Посечка длиной	мм мм мм	Не допускаются Не более 1 Не более 10 Не более 10	п.4.3. -4.5. ГОСТ 27180	Трещины, цек, щербины, зазубрины и посечки отсутствуют
П.5.1.5.	Дефекты лицевой поверхности		Не допускаются, видимые с расстояния 1 м: плешины, пятна, мушки, волнистость глазури, смещение и разрыв декора, засорка, выплавки (выгорки), пузыри, прыщи, сухость глазури, нечеткость рисунка, недожог красок, наколы	п.4.1 ГОСТ 27180	Дефекты лицевой поверхности в соответствии с п.5.1.5. отсутствуют.
П.5.1.6	Общее число допустимых дефектов на одной плитке (по п. 5.1.4), не более	шт	3		0
П.5.2.1. Таблица 3	Физико-механические свойства. - Водопоглощение, не более	%	4,5	п.7 ГОСТ 27180	0,06
	- Предел прочности при изгибе, не менее	МПа	28,0	п.8 ГОСТ 27180	43,7
	- Износостойкость, степень		1 - 4	п.10 ГОСТ 27180	3
	- Морозостойкость, число циклов, не менее		25	п.12 ГОСТ 27180	Выдерживает, поверхность без изменений.
П.5.3. П.5.3.2.- 5.3.3.	Маркировка Маркировка упаковочной единицы		Маркировка должна присутствовать на каждой упаковочной единице и содержать : наименование, товарный знак и адрес предприятия-изготовителя; условное		Маркировка присутствует и соответствует требованию п. 5.3.2,

<p>П.5.4. П.5.4.1.- 5.4.3.</p>	<p>Упаковка</p>	<p>обозначение плиток и (или) их полное наименование, количество плиток, м2, (шт), дату изготовления и номер партии, и др.</p> <p>Плитки должны быть упакованы.</p> <p>В каждой упаковке должна быть плитка одного размера и формы, цвета, рисунка, вида лицевой поверхности.</p>	<p>п.5.3.3.</p> <p>Плитка упакована в картонные коробки. Содержание коробок соответствует требованию п. 5.4.3.</p>
--	-----------------	--	--

Полная или частичная перепечатка без разрешения ИЦ не допускается.
 Протокол испытаний касается только образцов, подвергнутых испытаниям.

Начальник группы



Курбатова Г.Г.

Ответственный исполнитель



Бобышева Т.Ю.