

Испытательная лаборатория

в составе

ИЛ "НВ-Стройиспытания"
наименование испытательного центра (лаборатории)

ООО "ВНИИСТРОМ-НВ"

наименование юридического лица

Аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.21СА07

Действителен до 25 июня 2017 г

«УТВЕРЖДАЮ:»

Генеральный директор
ООО «ВНИИСТРОМ-НВ»

Сапелин Н.А.

09 апреля 2015 г



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ
№ 56И от 09 апреля 2015 г.

Наименование продукции Плитка керамическая неглазурованная Моноколор, тон А47, сорт С

Заявитель ООО «ФРИЛАЙТ»
Россия, Калужская область, Боровский р-н, г. Балабаново, ул. Коммунальная, д. 2

Цель испытаний Определение показателя: «удельное объемное электрическое сопротивление», «удельное поверхностное электрическое сопротивление», «кислотостойкость».

Сведения об испытанных образцах Плитка керамическая неглазурованная Моноколор форматом 600x600мм:
- 4 шт. плитки полированной (акт отбора образцов от 30.03.2015 г.)
- 4 шт. плитки матовой ректифицированной (акт отбора образцов от 30.03.2015 г.)

Регистрационные данные испытательного центра (лаборатории) 15.60(1-2)И

Методика испытания: ГОСТ Р 53734.2.3-2010, ГОСТ 27180, ГОСТ 473.1-81

Дата испытания 02.04.2015 г. – 08.04.2015 г.

Результаты испытаний приведены в прилагаемых приложениях №1 на 1 листе

Результаты испытаний:

1. «Кислотостойкость» испытанных образцов плитки керамической полированной и матовой ректифицированной составила: 99,05 % и 98,29 % соответственно по ГОСТ 27180 «Плитки керамические. Методы испытаний».
2. «Кислотостойкость» испытанных образцов плитки керамической полированной и матовой ректифицированной составила: 99,03 % и 98,10 % соответственно по ГОСТ 473.1-81 «Изделия химически стойкие и термостойкие керамические. Метод определения кислотостойкости».
3. «Удельное объемное электрическое сопротивление» испытанных образцов плитки керамической полированной и матовой ректифицированной составило: 310 МОм*м и 340 МОм*м соответственно.
4. «Удельное поверхностное электрическое сопротивление» испытанных образцов плитки керамической полированной и матовой ректифицированной составило: 10,2 ГОм и 6,89 ГОм соответственно.

Руководитель испытательной лаборатории

Н.П. Кордюков

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

Образцов плитки керамической неглазурованной Моноколор, тон А47, сорт С.

Дата проведения испытаний: 02.04.2015 г. – 08.04.2015 г.

Маркировка образцов ИЦ: 15.60(1-2)И

№ п/п	Измеряемый показатель испытываемой продукции	Единица измерения	Наименование и обозначение нормативной документации на испытание (раздел, пункт)	Результаты испытаний (значение показателя)
1	2	3	6	7
1	Удельное объемное электрическое сопротивление:	МОм*м	ГОСТ Р 53734.2.3-2010	
	Плитка керамическая полированная			258; 147; 524 Среднее значение: 310
	Плитка керамическая матовая ректифицированная			431; 260; 281 Среднее значение: 324
2	Удельное поверхностное электрическое сопротивление:	ГОм	ГОСТ Р 53734.2.3-2010	
	Плитка керамическая полированная			10,29; 3,44; 16,81 Среднее значение: 10,2
	Плитка керамическая матовая ректифицированная			10,48; 4,46; 5,74 Среднее значение: 6,89
3	Кислотостойкость:	%	ГОСТ 27180, п.11	
	Плитка керамическая полированная			99,03; 99,07; 99,06 Среднее значение: 99,05
	Плитка керамическая матовая ректифицированная			98,25; 98,33; 98,28 Среднее значение: 98,29
4	Кислотостойкость:	%	ГОСТ 473.1-81	
	Плитка керамическая полированная			99,06; 99,02; 99,03 Среднее значение: 99,03
	Плитка керамическая матовая ректифицированная			99,12; 99,08; 99,10 Среднее значение: 99,10

Испытания провели:

Руководитель ИЛ



Н.П. Кордюков