

**Испытательный центр электротехнических изделий
«Строймонтаж»**

Закрытое Акционерное Общество Научно-производственный центр «Строймонтаж».
Юр. адрес: 105082, г. Москва, ул. Большая Почтовая, 26в, стр.1.
Адрес места осуществления деятельности:
140081, Россия, Московская область,
г. Лыткарино, ул. Парковая, д. 1.
тел/факс 8 (499) 261-21-61
e-mail: izstroimontage@mail.ru

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 127-21/06

Объект испытаний	Черепица минеральная (цементно-песчаная) БРААС: Рядовая Франкфуртская черепица NSO 947951
Регистрационные данные ИЦ	Испытания на соответствие требованиям ТУ 5756-002-41546053-03 с изм. 5
Документ, на соответствие которому проводились испытания	ООО «Виллако», адрес: 601143, Владимирская область, г. Петушки, ул. Нижегородская, д.20
Заявитель	ООО «Виллако», адрес: 129343, Российская Федерация, г. Москва, ул. Амундсена, 2, а/я 61
Изготовитель	Лабораторный корпус ЗАО НПЦ «Строймонтаж», Московская область, г. Лыткарино, ул. Парковая, д. 1
Место проведения испытаний	17.05.2021 – 15.06.2021
Дата проведения испытаний	

ЗАКЛЮЧЕНИЕ: Образец: Черепица минеральная (цементно-песчаная) БРААС: Рядовая Франкфуртская черепица NSO, выпускаемая по ТУ 5756-002-41546053-03 с изм. 5, соответствует требованиям ТУ 5756-002-41546053-03 с изм. 5

Руководитель испытательного центра электротехнических изделий
«СТРОЙМОНТАЖ»


И.А. Панков
" 15 " июня 2021 г.



Запрещается передача и частичная перепечатка протокола без разрешения испытательного центра.
Протокол испытаний распространяется только на образцы, подвергнутые испытаниям.

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Объект, поступивший на испытания (тип/модель, заводской номер, другая уникальная идентифицирующая информация)	Черепица минеральная (цементно-песчаная) БРААС: Рядовая Франкфуртская черепица NSO
Кол-во образцов	3 шт.
Заявитель	ООО «Виллако»
Адрес заявителя	601143, Владимирская область, г. Петушки, ул. Нижегородская, д.20
Изготовитель	ООО «Виллако»
Адрес изготовителя	129343, Российская Федерация, г. Москва, ул. Амундсена, 2, а/я 61
Дата поступления образца	17.05.2021
Даты начала и окончания испытаний	17.05.2021 – 15.06.2021
Цель проведения испытаний	ТУ 5756-002-41546053-03 с изм. 5
Документы, устанавливающие методы (методики испытаний)	ТУ 5756-002-41546053-03 с изм. 5
Место проведения испытаний	Лабораторный корпус ЗАО НПЦ «Строймонтаж», Московская область, г. Лыткарино, ул. Парковая, д. 1

Результаты идентификации и осмотра образца

Описание образца	Рядовая Франкфуртская черепица NSO
Состояние образца	Маркировка ясно различима, упаковка не нарушена, образец видимых дефектов и повреждений не имеют.

2. УСЛОВИЯ ПРОВЕДЕНИЯ ИСПЫТАНИЙ

Параметр	Значение
Температура окружающего воздуха, °С	+ (19÷21)
Относительная влажность, %	(56÷58)
Атмосферное давление, мм рт.ст.	(752÷754)

3. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

3.1. Технические характеристики

Параметр	Значение параметра
-	-

3.2. Представленные документы

Наименование	Обозначение
Технические условия	ТУ 5756-002-41546053-03 с изм. 5

4. РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

№ п/п	Показатель	Нормативное значение показателя	Результаты (Оценка)
1	Толщина, мм:		
	Наружный фальц (WF ₁)	10,0 ^{±0,5}	10,3
	Водосток (WL ₁)	13,0 ^{±1,0}	13,3
	Средняя пов-ть (МК)	12,5 ^{±1,0}	12,7
	Водосток (WL ₂)	13,0 ^{±1,0}	13,3
	Фальц крышки (DF)	14,5 ^{±1,0}	14,7
2	Высота фальцев, мм:		
	Фальц (WF ₂)	37,5 ^{±0,5}	37,5
	Фальц (DF ₂)	39,0 ^{±0,5}	39,1
3	Длина, мм	420,0 ^{-2,0}	419,7
4	Ширина, мм	330,0 ^{-1,0}	330,0
5	Длина навеса, мм	398,0 ^{±1,0}	397,9
6	Ширина покрытия, мм	300,0 ^{±1,5}	300,5
7	Масса, гр	4250,0 ^{±200,0}	4288
8	Разрушающая нагрузка через 24 часа, N, не менее	1600	1850
9	Разрушающая нагрузка через 28 суток, N, не менее	2000	2305
10	Водонепроницаемость	Допускается после 24 часов испытания образование капель на обратной стороне черепицы без их отрыва от поверхности. Испытания на водонепроницаемость проводятся на черепице, не имеющей поверхностного окрашивания	Соответствует
11	Капиллярность	Подъем воды по капиллярам после 1-го часа испытания допускается не более 20 мм	Соответствует
12	Неплоскостность, мм, не более	3	1,5
13	Качество окрашенной поверхности, выцветание	На лицевой поверхности высушенной после испытания черепицы допускаются незначительные высолы	Соответствует
14	Адгезия, отрыв красочного слоя, %	До 10-20	10
15	Морозостойкость, 1000 циклов	Не допускаются образования трещин, выкрашивания, расслоения, повлекших нарушение целостности	Соответствует

-----конец документа-----