



Испытательная лаборатория
«Международный стандарт»
Общества с ограниченной ответственностью
«Международный стандарт»
РОСС RU.32509.04ССН0.ИЛ01
127030, город Москва, ул. Новослободская д. 20,
этаж 2, пом. I ком. 15, офис 88к
ИНН 7707454795; ОГРН 1217700308430
Телефон: +79055740063
Адрес электронной почты: gost-st@mail.ru

Утверждаю
Руководитель
ИЛ «Международный стандарт»

Ситников Е.Н.



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ
№ 27112-МС-2023 от 27.11.2023

1. Опытный образец	Черепица Полимерпесчаная «ЭКО-ЧЕРЕПИЦА» Франкфуртский профиль рядовая. Марка «ПолимерМосСтрой»
2. Изготовитель	Общество с ограниченной ответственностью «ПолимерМосСтрой». Место нахождения: 129337, г. Москва, ул. Красная Сосна, д.3, стр. 1, офис 906
3. Заявитель	Общество с ограниченной ответственностью «ПолимерМосСтрой». Место нахождения: 129337, г. Москва, ул. Красная Сосна, д.3, стр. 1, офис 906
4. Нормативный документ (НД), на соответствие которого проводились испытания	ТУ 5756-001-14209040-2004
5. Условия окружающей среды при проведении испытаний	Температура окружающего воздуха 22-23 °С Относительная влажность воздуха 54...72 % Атмосферное давление 744...748 мм рт. ст.
6. Идентификация изделия	Наименование, тип, маркировка, функциональные показатели образца соответствуют технической и эксплуатационной документации
7. Результаты испытаний	Стр. 2-3

Результаты испытаний

Таблица 2

ПОКАЗАТЕЛЬ	МЕТОД ИСПЫТАНИЙ	НОРМА	РЕЗУЛЬТАТ
Водопоглощение, масс. %, не более	ТУ 5756-001-14209040-2004 ГОСТ 4650-80	6,0	0,4
Водопроницаемость, час, не менее	ТУ 5756-001-14209040-2004 ГОСТ 8747-88	24	48
Морозостойкость, число циклов, не менее	ТУ 5756-001-14209040-2004 ГОСТ 8747-88	50	90
Прочность при изгибе, МПа, не менее	ТУ 5756-001-14209040-2004 ГОСТ 4648-71	6,0	11,2
Долговечность (стойкость к климатическим воздействиям), условных лет эксплуатации, не менее	ТУ 5756-001-14209040-2004 ГОСТ 30973-2002	15	25
Стойкость к действию химически агрессивных сред, час, не менее	ТУ 5756-001-14209040-2004 ГОСТ 12020-72	24	27
Стойкость к удару при отрицательной температуре	ТУ 5756-001-14209040-2004 ГОСТ 4650-80	Разрушение не более одного образца из десяти	Не разрушается ни один из десяти испытанных образцов
Аммиак, мг/м ³ , не более	ТУ 5756-001-14209040-2004	0,04	0,01
Кремния диоксид, мг/м ³ , не более	ТУ 5756-001-14209040-2004	0,02	0,01
Кальция оксид, мг/м ³ , не более	ТУ 5756-001-14209040-2004	0,3	0,1
Бутанол, мг/м ³ , не более	ТУ 5756-001-14209040-2004	0,01	0,006
Изопропанол, мг/м ³ , не более	ТУ 5756-001-14209040-2004	0,1	0,04
Оксид натрия, мг/м ³ , не более	ТУ 5756-001-14209040-2004	5	2
Оксид калия, мг/м ³ , не более	ТУ 5756-001-14209040-2004	5	3
Стирол, мг/м ³ , не более	ТУ 5756-001-14209040-2004	0,5	0,2
Диоктилфталат, мг/м ³ , не более	ТУ 5756-001-14209040-2004	0,05	0,01
Углеводороды (этилен), мг/м ³ , не более	ТУ 5756-001-14209040-2004	3	1,5
Фенол, мг/м ³ , не более	ТУ 5756-001-14209040-2004	0,003	0,001
Формальдегид, мкг/м ³ , не более	ГОСТ 30255-95	0,003	0,001
Бензин, мкг/м ³ , не более	МУ 3119-84	1,5	0,7
Этилацетат, мкг/м ³ , не более	МУ 3119-84	0,1	0,06
Ацетон, мкг/м ³ , не более	МУ 3119-84	0,35	0,13
Метанол, мкг/м ³ , не более	МУ 3119-84	0,5	0,2
Толуол, мкг/м ³ , не более	МУ 3119-84	0,6	0,4
Ксилол, мкг/м ³ , не более	МУ 3119-84	0,2	0,1
Хром, мг/дм ³ , не более	ИСО 8288	0,5	0,2
Свинец, мг/дм ³ , не более	ИСО 8288	0,03	0,01
Никель, мг/дм ³ , не более	ИСО 8288	0,1	0,06
Кадмий, мг/дм ³ , не более	ИСО 8288	0,001	0,0002
Медь, мг/дм ³ , не более	ИСО 8288	1,0	0,4

Цинк, мг/дм ³ , не более	ИСО 8288	1,0	0,3
Железо, мг/дм ³ , не более	ИСО 8288	0,3	0,1

Заключение:

Опытный образец соответствует нормативному документу, на соответствие которому проводились испытания.