



ARTALIX
СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ АРТАЛИКС
регистрационный № РОСС RU.32311.04ТМРО
www.artalix.ru, e-mail: info@artalix.ru

Испытательная лаборатория
«СТАНДАРТ-ТЕСТ»
Общество с ограниченной ответственностью
«СТАНДАРТ-ТЕСТ»

Свидетельство о подтверждении компетентности испытательной лаборатории на выполнение работ по проведению сертификационных испытаний в области пожарной безопасности, рег. № ARTALIX.RU.32311.ИЛО2
действительно от 20 февраля 2023 г.

УТВЕРЖДАЮ
Руководитель ИЛ «СТАНДАРТ-ТЕСТ»
Балашов Р.В.



Протокол № 32311.ИЛО2.ПБ1556 от 04.07.2023г.

| | | |
|----|---|---|
| 1 | Полное наименование образца (пробы) продукции | Напольное покрытие поливинилхлоридное с минеральным наполнителем, с маркировкой «ARTTILE HIT», «ART TILE FIT», толщиной до 2,5 мм, плотностью 1500 кг/м ³ |
| 2 | Заказчик | Общество с ограниченной ответственностью «СТАНДАРТ-ТЕСТ» Адрес: 115516, город Москва, Севанская ул, д. 23, эт./помещ. 1/IV ком./офис 5/1. ИНН 9724121006. Телефон: +79034451952. Адрес электронной почты: standard-test@yandex.ru |
| 3 | Заявитель | ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "БМБ КОМПАНИ" Место нахождения: 690002, Россия, Приморский край, г. Владивосток, ул. Океанский проспект, дом 108, кв.64. Адрес места осуществления деятельности: 690002, Россия, Приморский край, г. Владивосток, ул. Океанский проспект, дом 108, кв.64, Телефон: +74232650771, Адрес электронной почты: 650787@mail.ru |
| 4 | Изготовитель | Changzhou Green Decorative Material Co., LTD. Местонахождения: Китай, No.12 Xinyuan road, Qianhuang town, Wujin district, Changzhou, Jiangsu, China. Адрес местаосуществления деятельности по изготовлению продукции:Китай, No.12 Xinyuanroad, QianhuangChangzhou, Jiangsu, China |
| 5 | Основание для исследований | Заявка №ПБ01.Н0615 от 19.06.2023 г. |
| 6 | Дата запроса на получение материала (данных) для исследований | 19.06.2023 г. |
| 7 | Дата получения материала (данных) для исследований | 19.06.2023 г. |
| 8 | Дата проведения исследований | 19.06.2023 г. – 04.07.2023 г. |
| 9 | Использованные нормативные документы | соответствует требованиям Федерального закона "Технический регламент о требованиях пожарной безопасности" от 22.07.2008 N123-ФЗ . Показатели: КМ2 |
| 10 | Условия окружающей среды | температура (21÷25) °С, влажность (53÷55) %, давление (730÷750) мм. рт. ст. |
| 11 | Результаты исследований | Таблица №1 Приняты следующие условные обозначения: |



ARTALIX

СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ АРТАЛИКС

регистрационный № РОСС RU.32311.04ТМРО

www.artalix.ru, e-mail: info@artalix.ru

С – изделие соответствует проверяемому требованию НД;
НП – данное требование НД не применимо к испытываемому изделию

Испытательное оборудование

| Наименование испытательного оборудования | Инвентарный номер | Срок действия аттестата |
|---|-------------------|-------------------------|
| Установка для испытания строительных материалов на горючесть | 113 | до 21.08.2024 |
| Установка для испытания строительных материалов на воспламеняемость | 121 | до 15.07.2024 |
| Установка для экспериментального определения группы распространения пламени по материалам поверхности слоев конструкций полов и кровель | 127 | до 03.10.2024 |

Средства измерений

| Наименование средств измерений | Инвентарный номер | Пределы измерений | Погрешность, цена деления | Назначение средств измерений | Дата очередной поверки |
|---|-------------------|--|---------------------------|--|------------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| Штангенциркуль, ШЦ-I (0 – 150) мм | 001 | (0,1 ÷ 150) мм | ц.д. 0,05 мм | Измерение линейных размеров | 22.09.2024 |
| Рулетка измерительная металлическая, EX10 /5 | 002 | (1 ÷ 10000) мм | ц.д. 1 мм | Измерение линейных размеров | 29.09.2024 |
| Устройство для измерения и контроля температуры УКТ 38-Щ4.ТП (многоканальный) | 007-018 | (- 50...+ 1200) °С | +0,5 °С | Регистрация значений температур от ТЭП | 03.08.2024 |
| Датчик температуры, КТХА 01.01-006-к1-И-Т310-4,5-1600-М20/М18 | 019-026 | (- 40 ÷ 375) °С (375 ÷ 1100) °С | ± 1,5 °С ± 0,004(т) °С | Измерение температуры в огневой камере | 10.03.2024 |
| Преобразователь термоэлектрический ДТПК011-0,5/1,5 | 033-048 | (-40..+300) °С | ±2,5 °С | Измерение температуры на необогреваемой поверхности образцов | 22.02.2024 |
| Барометр-анероид метеорологический, БАММ-1 | 032 | (80 ÷ 106) кПа (600 ÷ 800) мм рт. ст. | ± 0,1 кПа | Измерение атмосферного давления | 15.03.2024 |
| Секундомер «Агат» | 049 | 0-30 мин | ± 0,2 с кл. 2 | Измерение временных интервалов | 28.02.2024 |
| Прибор комбинированный, Testo-605 | 051 | (0,1 ÷ 50) °С (0,5 ÷ 95) % | ± 0,5 °С ± 3 % | Измерение температуры, относительной влажности в помещении | 27.09.2024 |
| Анемометр, модель LV 110 | 055 | (0,3 ÷ 3) м/с (3,1 ÷ 35) м/с | ± 0,15 м/с ± 0,25 м/с | Измерение скорости воздушного потока | 22.09.2024 |
| Штангенциркуль, ШЦ-I (0 – 150) мм | 061 | (0,1 ÷ 150) мм | ц.д. 0,05 мм | Измерение линейных размеров | 22.09.2024 |
| Микроманометр ММН-2400(5)-1,0 | 063 | (1-2400) Па | ± 1,0 Па | Измерение избыточного давления | 08.08.2024 |

**ARTALIX****СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ АРТАЛИКС**

регистрационный № РОСС RU.32311.04ТМРО

www.artalix.ru, e-mail: info@artalix.ru

| | | | | | |
|--|-----|--|-----------------------------------|---------------------------------|------------|
| Рулетка измерительная металлическая, EX10 /5 | 066 | (1 ÷ 10000) мм | ц.д. 1 мм | Измерение линейных размеров | 29.09.2024 |
| Весы электронные ВК-300 | 074 | (0,02 - 300) г | ± 0,01 г | Измерение массы ватного тампона | 22.11.2024 |
| Прогибомер 6ПАО | 084 | (0,01 - 1) мм (1 - 100) мм от 100 мм | ± 0,03 мм ± 0,3 мм ± 0,5 мм | Измерение величины прогиба | 12.05.2024 |
| Весы электронные, DL-150 | 088 | (0,05 - 150) кг | ± 50 г | Измерение массы нагрузки | 20.05.2024 |

Результаты испытаний

Таблица 1

| № п/п | Наименование показателя (характеристик) и критерий соответствия ФЗ 123 ст.13 | | | | Метод исследования | Результат испытания (наблюдения) и/или вывод о соответствии | |
|--|--|------------------------------------|--|--|--|---|--|
| Пожарно-технические характеристики отделочных и облицовочных материалов, покрытий полов, кровельных, гидро- и теплоизоляционных материалов | | | | | | | |
| 1. | Пожарная опасность строительных материалов определяется следующими пожарно-техническими характеристиками: горючестью, распространением пламени по поверхности, воспламеняемостью, дымообразующей способностью и токсичностью | | | | | Учтено | |
| 2. | Строительные материалы подразделяются на негорючие (НГ) и горючие (Г). Горючие материалы подразделяются на четыре группы: Слабогорючие (Г1) Умеренногорючие (Г2) Нормальногорючие (Г3) Сильногорючие (Г4) Горючесть и группы горючести устанавливаются по ГОСТ 30244. | | | | ГОСТ 30244-94, СНиП 21-01-97 | Слабогорючие (Г1) в соответствии со ст. 13, п. 10 Федерального закона от 22.07.2008 г. № 123-ФЗ | |
| | Параметры горючести | | | | | | |
| | Группа горючест и матери-алов | Темпера-тура дымовы х газов, Т, °С | Степень повреждени я по длине S _L , % | Степень повреждени я по массе S _m , % | | | Продолжительнос ть самостоятельного горения t _{c,г} , с |
| | Г1 | ≤135 | ≤65 | ≤20 | | | 0 |
| | Г2 | ≤235 | ≤85 | ≤50 | | | ≤30 |
| Г3 | ≤450 | >85 | ≤50 | ≤300 | | | |
| Г4 | >450 | >85 | >50 | >300 | | | |
| 3. | Горючие строительные материалы по воспламеняемости подразделяются на три группы: Трудновоспламеняемые (В1) Умеренновоспламеняемые (В2) Легковоспламеняемые (В3) Группы воспламеняемости устанавливаются по ГОСТ 30402 | | | | ГОСТ 30402-96, ГОСТ 30402, СниП 21-01-97 | Трудновоспламеняемы е (В1) в соответствии со ст. 13, п. 7 Федерального закона от 22.07.2008 г. № 123-ФЗ | |
| | Группа воспламеняемости материала | КППТП, кВт/м | | | | | |
| | В1 | 35 и более | | | | | |
| | В2 | От 20 до 35 | | | | | |
| В3 | Менее 20 | | | | | | |



ARTALIX

СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ АРТАЛИКС

регистрационный № РОСС RU.32311.04ТМРО

www.artalix.ru, e-mail: info@artalix.ru

| № п/п | Наименование показателя (характеристик) и критерий соответствия ФЗ 123 ст.13 | Метод исследования | Результат испытания (наблюдения) и/или вывод о соответствии | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|--|-----------------------------------|--|-------------------------------------|--------------|---|-----------------------|---------------------------------------|----------------------|--|---|-----------------|--|-------|-------|---------------|-------|-------|-------|-------|-----------------|--------|--------|--------|-------|-------------|---------|---------|---------|--------|--|--|
| 4. | <p>Горючие строительные материалы по дымообразующей способности подразделяют на три группы:</p> <p>с малой дымообразующей способностью (Д1), с умеренной дымообразующей способностью (Д2), с высокой дымообразующей способностью (Д3).</p> <table border="1"><thead><tr><th>Группа воспламеняемости материала</th><th>коэффициент дымообразования, м²·кг⁻¹</th></tr></thead><tbody><tr><td>с малой дымообразующей способностью</td><td>До 50 включ</td></tr><tr><td>с умеренной дымообразующей способностью</td><td>св. 50 до 500</td></tr><tr><td>с высокой дымообразующей способностью</td><td>св. 500</td></tr></tbody></table> | Группа воспламеняемости материала | коэффициент дымообразования, м ² ·кг ⁻¹ | с малой дымообразующей способностью | До 50 включ | с умеренной дымообразующей способностью | св. 50 до 500 | с высокой дымообразующей способностью | св. 500 | ГОСТ 12.1.044-89 п.4.18, СНИП 21-01-97 | <p>с высокой дымообразующей способностью (Д3+) в соответствии со ст. 13, п. 9 Федерального закона от 22.07.2008 г. № 123-ФЗ</p> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Группа воспламеняемости материала | коэффициент дымообразования, м ² ·кг ⁻¹ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| с малой дымообразующей способностью | До 50 включ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| с умеренной дымообразующей способностью | св. 50 до 500 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| с высокой дымообразующей способностью | св. 500 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5. | <p>Горючие строительные материалы по показателю токсичности продуктов горения подразделяются на четыре класса опасности:</p> <p>малоопасные (Т1), умеренно опасные (Т2), высокоопасные (Т3), чрезвычайно опасные (Т4)</p> <table border="1"><thead><tr><th rowspan="2">Класс опасности</th><th colspan="4">H_{CL50}, г·м⁻³, при времени экспозиции, мин</th></tr><tr><th>5</th><th>15</th><th>30</th><th>60</th></tr></thead><tbody><tr><td>Чрезвычайно опасные</td><td>До 25</td><td>До 17</td><td>До 13</td><td>До 10</td></tr><tr><td>Высокоопасные</td><td>25-70</td><td>17-50</td><td>13-40</td><td>10-30</td></tr><tr><td>Умеренноопасные</td><td>70-210</td><td>50-150</td><td>40-120</td><td>30-90</td></tr><tr><td>Малоопасные</td><td>Св. 210</td><td>Св. 150</td><td>Св. 120</td><td>Св. 90</td></tr></tbody></table> | Класс опасности | H_{CL50} , г·м ⁻³ , при времени экспозиции, мин | | | | 5 | 15 | 30 | 60 | Чрезвычайно опасные | До 25 | До 17 | До 13 | До 10 | Высокоопасные | 25-70 | 17-50 | 13-40 | 10-30 | Умеренноопасные | 70-210 | 50-150 | 40-120 | 30-90 | Малоопасные | Св. 210 | Св. 150 | Св. 120 | Св. 90 | ГОСТ 12.1.044-89 п.4.20, СНИП 21-01-97 | <p>Умеренно опасные (Т2) в соответствии со ст. 13, п. 10 Федерального закона от 22.07.2008 г. № 123-ФЗ</p> |
| Класс опасности | H_{CL50} , г·м ⁻³ , при времени экспозиции, мин | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 5 | 15 | 30 | 60 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Чрезвычайно опасные | До 25 | До 17 | До 13 | До 10 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Высокоопасные | 25-70 | 17-50 | 13-40 | 10-30 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Умеренноопасные | 70-210 | 50-150 | 40-120 | 30-90 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Малоопасные | Св. 210 | Св. 150 | Св. 120 | Св. 90 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6. | <p>Горючие строительные материалы (по ГОСТ 30244) в зависимости от величины КППТП подразделяют на четыре группы распространения пламени: РП1, РП2, РП3, РП4 (ГОСТ Р 51032-97)</p> <table border="1"><thead><tr><th>Группа распространения пламени</th><th>Критическая поверхностная плотность теплового потока, кВт/кв.м</th></tr></thead><tbody><tr><td>РП1</td><td>11,0 и более</td></tr><tr><td>РП2</td><td>от 8,0, но менее 11,0</td></tr><tr><td>РП3</td><td>от 5,0, но менее 8,0</td></tr><tr><td>РП4</td><td>менее 5,0</td></tr></tbody></table> | Группа распространения пламени | Критическая поверхностная плотность теплового потока, кВт/кв.м | РП1 | 11,0 и более | РП2 | от 8,0, но менее 11,0 | РП3 | от 5,0, но менее 8,0 | РП4 | менее 5,0 | ГОСТ Р 51032-97 | <p>Слабораспространяющие (РП1) в соответствии со ст. 13, п. 10 Федерального закона от 22.07.2008 г. № 123-ФЗ</p> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Группа распространения пламени | Критическая поверхностная плотность теплового потока, кВт/кв.м | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| РП1 | 11,0 и более | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| РП2 | от 8,0, но менее 11,0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| РП3 | от 5,0, но менее 8,0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| РП4 | менее 5,0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 7. | Класс пожарной опасности | | КМ2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |



ARTALIX

СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ АРТАЛИКС

регистрационный № РОСС RU.32311.04ТМРО

www.artalix.ru, e-mail: info@artalix.ru

Заключение:

По результатам проведенных испытаний (исследований): Напольное покрытие поливинилхлоридное с минеральным наполнителем, с маркировкой «ARTTILE HIT», «ART TILE FIT», толщиной до 2,5 мм, плотностью 1500 кг/м³, изготовитель Changzhou Green Decorative Material Co., LTD. Местонахождения: Китай, No.12 Xinyuan road, Qianhuang town, Wujin district, Changzhou, Jiangsu, China. Адрес места осуществления деятельности по изготовлению продукции: Китай, No.12 Xinyuan road, Qianhuang Changzhou, Jiangsu, China, **соответствует требованиям** Федерального закона "Технический регламент о требованиях пожарной безопасности" от 22.07.2008 N123-ФЗ. Показатели: КМ2.

Исполнитель
Дата 04.07.2023 г.

Балашов Р.В.

