

**Общество с ограниченной ответственностью «Трансконсалтинг»
(ООО «Трансконсалтинг»)**

Юридический адрес: 115211, РОССИЯ, МОСКВА Г., МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ОКРУГ МОСКВОРЕЧЬЕ-САБУРОВО ВН.ТЕР.Г., КАШИРСКОЕ Ш., Д. 55, К. 5, ПОМЕЩ. I, КОМН. 20

**Испытательная лаборатория «ЛСМ-пожлаб»
Общества с ограниченной ответственностью «Трансконсалтинг»
(ИЛ «ЛСМ-пожлаб» ООО «Трансконсалтинг»)**

Адрес места осуществления деятельности:

150515, РОССИЯ, Ярославская обл, Ярославский р-н, в районе д. Левцово

142504, РОССИЯ, Московская область, Павлово-Посадский район, город Павловский Посад, ул.

Городковская, 73 а, корп. 11

Место проведения испытаний:

150515, РОССИЯ, Ярославская обл., Ярославский р-н, в районе д. Левцово

Номер телефона: +7 4959846339. Адрес электронной почты: pozhsert@lcmg.ru

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц:

RA.RU.21ПБ78 от 20.05.2016 г.

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель испытательной лаборатории
«ЛСМ-пожлаб» ООО «Трансконсалтинг»



Е.С. Дмитриева

«02» августа 2022 г.

2022 г.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 3035/ДМ-22

Плѐнка защитная самоклеящаяся для кухни, жироотталкивающая, 60x300 см, серебристая, с маркировкой "VETTA", артикул 416-259, изготовленную TAIZHOU YEETO DECORATIVE MATERIAL CO.,LTD, LINJIA JUANQIAO, JINQING TOWN, LUQIAO DISTRICT,TAIZHOU CITY,ZHEJIANG PROVINCE

код ОК 034 (ОКПД2): 22.23.11

код ТН ВЭД: 3919 90 000 0

2022 год

Протокол испытаний распространяется только на образец, прошедший испытания.

Перепечатка протокола запрещена.

| | |
|--|---|
| Наименование, юридический и фактический адрес заказчика: | Общество с ограниченной ответственностью «ТРЕЙДМАРК», ОГРН: 1207700417528. Юридический и фактический адрес: 119021, ГОРОД МОСКВА, ТИМУРА ФРУНЗЕ УЛИЦА, ДОМ 11, СТРОЕНИЕ 1, ПОМЕЩЕНИЕ IV ЭТАЖ 1 КОМНАТА 6. Телефон: +7-985-459-0039, адрес электронной почты: trademrkt@yandex.ru |
| Характеристика объекта испытаний: | Плѐнка защитная самоклеящаяся для кухни, жиросоталкивающая, 60x300 см, серебристая, с маркировкой "VETTA", артикул 416-259, изготовленную TAIZHOU YEETO DECORATIVE MATERIAL CO.,LTD, LINJIA JUANQIAO, JINQING TOWN, LUQIAO DISTRICT,TAIZHOU CITY,ZHEJIANG PROVINCE |
| Дата получения образца(ов): | 14.07.2022 |
| Сведения об упаковке: | Упаковка представляет картонную коробку. Целостность упаковки на момент поступления образцов не нарушена. |
| Идентификация образцов: | Идентификация производилась с помощью внешнего осмотра и сличения с документацией. Образцы плѐнки защитной самоклеящейся для кухни, жиросоталкивающая, 60x300 см, серебристая, с маркировкой "VETTA", артикул 416-259, изготовленную TAIZHOU YEETO DECORATIVE MATERIAL CO.,LTD, LINJIA JUANQIAO, JINQING TOWN, LUQIAO DISTRICT,TAIZHOU CITY,ZHEJIANG PROVINCE представляют собой изделие из полимерного материала серебристого цвета с геометрическим рисунком, без резкого запаха. Геометрические размеры и наименование модели соответствуют маркировке образца. |
| Наименование, юридический и фактический адрес изготовителя: | Jiangxi Yaolai Trading CO.,LTD. Юридический и фактический адрес: Harvest Industrial Park,Hi-tech Industrial Zone,Wannian Country Shangrao City,Jiangxi Province, Китай. Производственные площадки: TAIZHOU YEETO DECORATIVE MATERIAL CO.,LTD, LINJIA JUANQIAO, JINQING TOWN, LUQIAO DISTRICT,TAIZHOU CITY,ZHEJIANG PROVINCE |
| Шифр образца(ов): | 2022-07-14-01 |
| Основание для проведения испытаний: | Заявка № 140722/01 от 14.07.2022 |
| Цель испытания (характеристика заказываемой услуги): | Испытания по определению: - группы воспламеняемости по ГОСТ 30402-96; - коэффициента дымообразования по ГОСТ 12.1.044-89, п. 4.18; - показателя токсичности продуктов горения по ГОСТ 12.1.044-89, п.4.20; - группы горючести по ГОСТ 30244-94. |
| Сведения об отборе образцов: | Образцы отобраны в соответствии с актом отбора образцов № б/н от 24.06.2022 (см. Приложение № 1).Испытательная лаборатория не осуществляет и не несет ответственность за стадию отбора образцов. Полученные результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу. |
| Методы испытаний: | -определение группы воспламеняемости по ГОСТ 30402-96 «Материалы строительные. Метод испытания на воспламеняемость»; - определение коэффициента дымообразования по п. 4.18 ГОСТ 12.1.044-89 «Система стандартов безопасности труда. Пожаровзрывоопасность веществ и материалов. Номенклатура показателей и методы их определения»; -определение токсичности продуктов горения п. 4.20 ГОСТ 12.1.044-89 «Система стандартов безопасности труда. Пожаровзрывоопасность веществ и материалов. Номенклатура показателей и методы их определения»; - определение группы горючести по ГОСТ 30244-94 «Материалы строительные. Методы испытаний на горючесть». |

Протокол испытаний распространяется только на образец, прошедший испытания.

Перепечатка протокола запрещена.

Перечень испытательного оборудования и средств измерения, использованных при испытаниях:

Таблица 1. Список оборудования

| Наименование оборудования, инвентарный номер, год ввода в эксплуатацию | Сведения об аттестации | Срок действия |
|--|------------------------|---------------|
| Установка для определения воспламеняемости строительных материалов, № 07/у, 2011 | Протокол № 8/22 | 04.2023 |
| Установка для определения коэффициента дымообразования твердых веществ и материалов, № 09/у, 2011 | Протокол № 11/22 | 04.2023 |
| Установка для определения показателя токсичности продуктов горения полимерных материалов, № 10/у, 2011 | Протокол № 12/22 | 04.2023 |
| Установка для испытания строительных материалов на горючесть, № 06/у, 2011 | Протокол № 6/22 | 04.2023 |

Таблица 2. Список средств измерения

| Наименование средств измерений | Год ввода в эксплуатацию, инв. номер | Пределы измерений | Класс точности | Дата очередной поверки |
|--|--|--|--|------------------------|
| Измеритель-регулятор температуры серии ПТ200-02У | 2012, № 024/м, 032-1/м, 031/м | 0 – 1250 °С | При температуре окр. воздуха от 10 до 15 °С ± 8 °С При температуре окр. воздуха от 15 до 40 °С ± 6 °С | 04.2023 |
| Секундомер электронный «Интеграл С-01» | 2021, № 012/м | Диапазон времени 9 часов, 59 минут, 59 секунд. | $\Delta_1 = \pm(9,6 \times 10^{-6} \times T_x + 0,01) \text{ с}$ | 09.2022 |
| Прибор комбинированный, Testo 622 | 2022, № 418/м | -10 +60 °С От 10 до 95 % От 300 до 1200 гПа | ±0,4 °С ±3% ±5 гПа | 12.2022 |
| Штангенциркуль торговой марки «SHAN» с отсчетом по нониусу двусторонний с глубиномером | 2015, № 053/м | 0+300 мм | ±0,05 мм | 01.2023 |
| Весы лабораторные ВК - 300 | 2021, № 305/м | От 0,1 г до 50 г вкл. Св. 50 г до 200 г вкл. Св. 200 г до 300 г вкл. | ±0,005 г ± 0,01 г ±0,015 г | 09.2022 |
| Весы неавтоматического действия AJ-8200CE | 2012, № 095/м | 0+8200 г | Высокий (II) | 01.2023 |
| Линейка | 2021, № 023/м | 0+1000 мм | ± 0,2 мм | 04.2023 |
| Расходомер газа тепловой MASS-VIEWMV-304 | 2021, № 322/м | 0,04294 – 21,47 дм ³ /мин. | ±1,5% | 02.2023 |
| Расходомер газа тепловой MASS-VIEWMV-302 | 2021, № 323/м | 0,02147 – 2,147 дм ³ /мин | ±1,5% | 02.2023 |
| Приборы для измерения и регулирования температуры многоканальные «Термодат-25М6» | 2022, № 421/м | -270...+2500 °С | Пределы допускаемой приведенной погрешности в настроенном диапазоне измерений, ± (0,25+1 мл.разряда), % | 03.2024 |
| Термометр цифровой со сменными зондами Testo 925, в комплекте с зондом 0602 5693 (К) | 2014, № 138/м | -50...+1000 °С | ± (0,5 °С + 0,3% от изм знач.) от -40 до +900 °С; ± (0,7 °С + 0,5% от изм знач.) в ост. диапазоне | 11.2022 |
| Преобразователь термоэлектрический кабельный ТХА-1199/-/51/-/1/400/-/1,5/2/ | 2018, № 218/м | - 40...+1200 °С | Кл. 1 | 10.2022 |
| Преобразователь термоэлектрический ДТТК031-0,7/0,1/3 | 20122, № 406/м-409/м | -40...+1100 °С | 2 | 02.2027 |

Протокол испытаний распространяется только на образцы, прошедший испытания.

Перепечатка протокола запрещена.

| | | | | |
|---|------------------|--|--|---------|
| Преобразователь термоэлектрический кабельный ТХА-1199/-/51/-/1/400/-/1,5/2/ | 2018, № 209/м | - 40...+1200 °С | Кл. 1 | 10.2022 |
| Преобразователь термоэлектрический кабельный ТХА-1199/-/51/-/1/400/-/1,5/2/ | 2018, № 210/м | - 40...+1100 °С | Кл. 1 | 10.2022 |
| Преобразователь термоэлектрический кабельный ТХА-1199/-/51/-/1/400/-/1,5/2/ | 2018, № 212/м | - 40...+1100 °С | Кл. 1 | 10.2022 |
| Дозатор пипеточный Лайт ДПОП-1-1000-10000 | 2021, № 301/м | 1000-10000мкл | ±1,0 % ±1,0 % | 05.2023 |
| Дозатор пипеточный Лайт ДПОП-1-5-50 | 2021, № 302/м | 5-50 мкл | ±5,0 % ±2,0 % ±2,52,0 % | 03.2023 |
| Анализатор фракций гемоглобина АФГ-02 | 2021, № 303/м | От 0,0 до 0,9 Б От 0,9 до 2,0 Б | ±0,02 Б ±(0,02+0,03*(D-0,9)) Б | 05.2023 |
| Люксметр «ТКА-Люкс» | 2011, № 011/м | 1,0÷200000 лк | ± 6 % | 11.2022 |
| Клещи электроизмерительные СМР-1006 | 2021, № 187/м | Постоянный/переменный ток: 0- 660 А; 660-1000 А Напряжение постоянного/переменного тока: 0- 6,6 В; 6,6-66 В; 66- 600 В Сопротивление: 0- 660 Ом; 660 Ом- 6,6 кОм; 6,6- 66 кОм; 66-660 кОм; 660 кОм- 6,6 Мом; 6,6-66 Мом Частота: 30...999,9 Гц; 1...9,999 кГц; 10...15 кГц Коэффициент заполнения: 10,0...94,9% Температура: -20...760 °С; -4...1400 °F | Разрешение: 0,1А/1А; Погрешность: ± (2,5% и. в. + 8 е. м. р.) / ± (2,8% и. в. + 8 е. м. р.) Разрешение: 0,001В/0,01В/0,1В; Погрешность: Пост.± (1,8% и. в. + 3 е. м. р.); Перем: ± (1,8% и. в. + 5 е. м. р.) Разрешение: 0,1 Ом/0,001 кОм/0,01 кОм/0,1 кОм/0,001 Мом/0,01 Мом; Погрешность: ± (1% и. в. + 4 е. м. р.); ± (1,5% и. в. + 2 е. м. р.); ± (1,5% и. в. + 2 е. м. р.); ± (1,5% и. в. + 2 е. м. р.); ± (2,5% и. в. + 3 е. м. р.); ± (3,5% и. в. + 5 е. м. р.) Разрешение: 0,1 Гц/0,001 кГц/0,01 кГц; Погрешность: ± (1,2% и. в. + 2 е. м. р.) Разрешение: 0,1% Разрешение: 1 °С/ 1 °F; Погрешность: ± (3% и. в. + 5 °С)/± (3% и. в. + 9 °F) | 01.2023 |
| Газоанализатор «ИНФРАКАР М2.01» | 2016, № 026/м | СО 0 – 5 % об. | абс. погр. ± 0,06 % | 12.2022 |
| | | СО ₂ 0 – 16 % об. | абс. погр. ± 0,5 % | |
| | | О ₂ 0 – 21 % об. | абс. погр. ± 0,1 % | |

Протокол испытаний распространяется только на образец, прошедший испытания.

Перепечатка протокола запрещена.

Проверяемые показатели и требования к ним, сведения о нормативных документах, содержащих эти требования:

1. В соответствии с п. 5.1 ГОСТ 30402–96 горючие строительные материалы в зависимости от величины КППТП подразделяют на три группы воспламеняемости: В1, В2, В3.

Таблица 3

| Группа воспламеняемости материала | КППТП, кВт/м ² |
|-----------------------------------|---------------------------|
| В1 | 35 и более |
| В2 | от 20 до 35 |
| В3 | менее 20 |

2. В соответствии с п. 2.14.2 ГОСТ 12.1.044–89 значение коэффициента дымообразования следует применять для классификации материалов по дымообразующей способности. Различают три группы материалов:
с малой дымообразующей способностью - коэффициент дымообразования до 50 м²/кг включ.;
с умеренной дымообразующей способностью - коэффициент дымообразования св. 50 до 500 м²/кг включ.;
с высокой дымообразующей способностью - коэффициент дымообразования св. 500 м²/кг.

3. В соответствии с п. 2.16.2 ГОСТ 12.1.044–89 значение показателя токсичности продуктов горения следует применять для сравнительной оценки полимерных материалов, а также включать в технические условия и стандарты на отделочные и теплоизоляционные материалы.

Классификация материалов по значению показателя токсичности продуктов горения приведена в таблице 4.

Таблица 4

| 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 |

4. В соответствии с п. 5.3 ГОСТ 30244–94 горючие строительные материалы в зависимости от значений параметров горючести, определяемых по методу П, подразделяют на четыре группы горючести: Г1, Г2, Г3, Г4 в соответствии с таблицей 5. Материалы следует относить к определенной группе горючести при условии соответствия всех значений параметров, установленных таблицей 5 для этой группы.

Таблица 5

| Группа горючести материалов | Параметры горючести | | | Продолжительность самостоятельного горения t _{с,г} , с |
|-----------------------------|---------------------------------|---|---|---|
| | Температура дымовых газов T, °С | Степень повреждения по длине S _l , % | Степень повреждения по массе S _m , % | |
| Г1 | ≤ 135 | ≤ 65 | ≤ 20 | 0 |
| Г2 | ≤ 235 | ≤ 85 | ≤ 50 | ≤ 30 |
| Г3 | ≤ 450 | > 85 | ≤ 50 | ≤ 300 |
| Г4 | > 450 | > 85 | > 50 | ≤ 300 |

Примечание - Для материалов групп горючести Г1 - Г3 не допускается образование горящих капель расплава при испытании

Протокол испытаний распространяется только на образцы, прошедший испытания.

Перепечатка протокола запрещена.

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ
по определению группы воспламеняемости по ГОСТ 30402-96

| | | | | |
|-----------------------------------|------------|-----------------------------|----------------------------------|-----|
| <i>Дата проведения испытаний:</i> | 21.07.2022 | <i>Условия в помещении:</i> | <i>Температура, °С</i> | 21 |
| | | | <i>Атм. давление, мм.рт. ст.</i> | 753 |
| | | | <i>Отн. влажности, %</i> | 52 |

Методика проведения испытаний:

Для проведения испытаний изготавливались 15 образцов, длиной 165 мм, шириной 165 мм. Перед испытанием образцы кондиционировались при температуре 22°С и относительной влажности 47 - 49 %. Постоянство массы считалось достигнутым, если при двух последовательных взвешиваниях с интервалом в 24 ч отличие в массе образцов составляло не более 0,1% от исходной массы образца. При проведении испытаний определялись параметры воспламеняемости материала при заданных стандартом уровнях воздействия на поверхность образца лучистого теплового потока и пламени от источника зажигания.

Параметрами воспламеняемости материала являются КППТП и время воспламенения. Результаты занесены в таблицу 6.

Таблица 6

| Номер опыта | Поверхностная плотность теплового потока, кВт/м ² | Время до воспламенения, с | Дополнительные наблюдения | Критическая поверхностная плотность теплового потока (КППТП), кВт/м ² |
|-------------|--|---------------------------|---------------------------|--|
| 1 | 30 | 32 | обугливание, вспучивание | 20 |
| 2 | 20 | 118 | обугливание, вспучивание | |
| 3 | 10 | отсутствует | обугливание, оплавление | |
| 4 | 15 | отсутствует | обугливание, оплавление | |
| 5 | 15 | отсутствует | обугливание, оплавление | |
| 6 | 15 | отсутствует | обугливание, оплавление | |
| 7 | 20 | 132 | обугливание, вспучивание | |
| 8 | 20 | 144 | обугливание, вспучивание | |

Образцы плёнки защитной самоклеящейся для кухни, жироталкивающая, 60x300 см, серебристая, с маркировкой "VETTA", артикул 416-259, изготовленную TAIZHOU YEETO DECORATIVE MATERIAL CO.,LTD, LINJIA JUANQIAO, JINQING TOWN, LUQIAO DISTRICT,TAIZHOU CITY,ZHEJIANG PROVINCE относятся к умеренновоспламеняемым материалам (В2).

Протокол испытаний распространяется только на образец, прошедший испытания.

Перепечатка протокола запрещена.

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

по определению коэффициента дымообразования по ГОСТ 12.1.044-89, п. 4.18

| | | | | |
|-----------------------------------|------------|-----------------------------|----------------------------------|-----|
| <i>Дата проведения испытаний:</i> | 21.07.2022 | <i>Условия в помещении:</i> | <i>Температура, °С</i> | 21 |
| | | | <i>Атм. давление, мм.рт. ст.</i> | 753 |
| | | | <i>Отн. влажности, %</i> | 52 |

Методика проведения испытаний:

Для проведения испытаний изготавливались 15 образцов, длиной 40 мм, шириной 40 мм фактической толщины. Подготовленные образцы перед испытаниями выдерживались при температуре 22 °С в течение 48 ч. Испытание образцов проводилось в двух режимах: в режиме тления и в режиме горения с использованием газовой горелки.

Результаты занесены в таблицу 7.

Таблица 7

| Режим испытания | Номер образца для испытания | Масса образца, г | Светопропускание, % | | Коэффициент дымообразования для каждого образца, м ² /кг |
|--|-----------------------------|------------------|---------------------|----------|---|
| | | | начальное | конечное | |
| ТЛЕНИЕ | 1 | 0,54 | 100 | 70 | 429 |
| | 2 | 0,55 | 100 | 70 | 422 |
| | 3 | 0,53 | 100 | 70 | 437 |
| | 4 | 0,56 | 100 | 69 | 431 |
| | 5 | 0,55 | 100 | 69 | 439 |
| Среднее значение D_m в режиме тления | | | | | 432 |
| ГОРЕНИЕ | 1 | 0,55 | 100 | 83 | 220 |
| | 2 | 0,54 | 100 | 84 | 210 |
| | 3 | 0,54 | 100 | 84 | 210 |
| | 4 | 0,56 | 100 | 83 | 216 |
| | 5 | 0,55 | 100 | 84 | 206 |
| Среднее значение D_m в режиме горения | | | | | 212 |

Образцы плёнки защитной самоклеящейся для кухни, жироталкивающая, 60x300 см, серебристая, с маркировкой "VETTA", артикул 416-259, изготовленную TAIZHOU YEETO DECORATIVE MATERIAL CO.,LTD, LINJIA JUANQIAO, JINQING TOWN, LUQIAO DISTRICT,TAIZHOU CITY,ZHEJIANG PROVINCE относятся к материалам с умеренной дымообразующей способностью (Д2).

Протокол испытаний распространяется только на образец, прошедший испытания.

Перепечатка протокола запрещена.

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

по определению показателя токсичности продуктов горения по ГОСТ 12.1.044-89, п. 4.20

| | | | | |
|-----------------------------------|-------------------|-----------------------------|---|-----------------|
| <i>Дата проведения испытаний:</i> | 18.07.22-01.08.22 | <i>Условия в помещении:</i> | Температура, °С Атм. давление, мм.рт. ст. Отн. влажности, % | 22 751 49 |
|-----------------------------------|-------------------|-----------------------------|---|-----------------|

Методика проведения испытаний:

Для проведения испытаний изготавливались 10 образцов, длиной 40 мм, шириной 40 мм. Образцы кондиционировались в лабораторных условиях 48 ч. Материал испытывался в режиме - термоокислительного разложения. Критерием выбора режима испытаний служило наибольшее число летальных исходов в сравниваемых группах подопытных животных.

Результаты занесены в таблицу 8.

Таблица 8

| № п/п | Температура испытаний, °С | Время разложения (горения) образца, мин | Потеря массы, г | Массовая доля летучих веществ, % | | | Продолжительность экспозиции животных, мин | Параметры токсичности | |
|-------|---------------------------|---|-----------------|----------------------------------|-----------------|----------------|--|--|---------------------------------------|
| | | | | СО | СО ₂ | О ₂ | | Показатель токсичности Нс150, г/м ³ | Массовая доля карбокси-гемоглобина, % |
| 1 | 600 | 8 | 0,55 | 0,04 | 2,24 | 18,4 | 55,6 | | 51 |
| 2 | 600 | 8 | 0,53 | 0,04 | 2,27 | 18,2 | | | 51 |
| 3 | 600 | 10 | 0,55 | 0,03 | 2,22 | 18,1 | | | 49 |
| 4 | 600 | 9 | 0,54 | 0,04 | 2,25 | 18,5 | | | 49 |
| 5 | 600 | 9 | 0,55 | 0,03 | 2,29 | 18,2 | | | 50 |

Примечание:

1. Режим испытания – термоокислительное разложение (тление).

Образцы плёнки защитной самоклеящейся для кухни, жиरोотталкивающая, 60х300 см, серебристая, с маркировкой "VETTA", артикул 416-259, изготовленную TAIZHOU YEETO DECORATIVE MATERIAL CO.,LTD, LINJIA JUANQIAO, JINQING TOWN, LUQIAO DISTRICT,TAIZHOU CITY,ZHEJIANG PROVINCE относятся к материалам умеренноопасным по показателю токсичности продуктов горения (Т2).

Протокол испытаний распространяется только на образец, прошедший испытания.

Перепечатка протокола запрещена.

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ
по определению группы горючести продуктов горения по ГОСТ 30244-94

| | | | | |
|-----------------------------------|------------|-----------------------------|---------------------------|-----|
| Дата проведения испытаний: | 29.07.2022 | Условия в помещении: | Температура, °С | 20 |
| | | | Атм. давление, мм.рт. ст. | 752 |
| | | | Отн. влажности, % | 49 |

Методика проведения испытаний:

Для проведения испытаний изготавливались 12 образцов, длиной 1000 мм, шириной 190 мм. Для материала проводилось три испытания. Каждое из трех испытаний заключалось в одновременном испытании четырех образцов материала. Продолжительность воздействия на образец пламени от источника зажигания составляла 10 мин. Фото образцов после испытаний представлены на рисунке 1.

Результаты занесены в таблицу 9.

Таблица 9

| Номер опыта | Температура дымовых газов, град. С | Время самостоятельного горения, с | Длина повреждения образцов, см | | | | Степень повреждения образцов по длине, % | Масса образцов, г (средняя арифметическая величина) | | Степень повреждения образцов по массе, % |
|-----------------------|------------------------------------|-----------------------------------|--------------------------------|----|----|----|--|---|-------------|--|
| | | | 1 | 2 | 3 | 4 | | до опыта | после опыта | |
| 1 | 121 | 0 | 12 | 11 | 13 | 15 | 13 | 88,1 | 77,5 | 12 |
| 2 | 125 | 0 | 11 | 10 | 14 | 12 | 12 | 87,5 | 76,3 | 13 |
| 3 | 119 | 0 | 11 | 15 | 14 | 13 | 13 | 87,9 | 77,2 | 12 |
| Среднее арифм. | 122 | 0 | | | | | 13 | | | 12 |

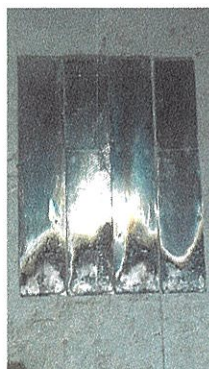


Рис. 1 Фото образцов после испытаний

Дополнительные наблюдения при испытании образца: изменение цвета, осаждение сажи, оплавление.

Образование горящих капель расплава не наблюдалось. Образцы плёнки защитной самоклеящейся для кухни, жиरोотталкивающая, 60x300 см, серебристая, с маркировкой "VETTA", артикул 416-259, изготовленную TAIZHOU YEETO DECORATIVE MATERIAL CO.,LTD, LINJIA JUANQIAO, JINQING TOWN, LUQIAO DISTRICT,TAIZHOU CITY,ZHEJIANG PROVINCE относятся к слабогорючим материалам по показателю группы горючести (Г1).

Срок действия: 1 год

Испытания провели:

Инженер-испытатель

Инженер-испытатель

С.Л. Тюленев

В. Е. Краюшкин

Протокол испытаний распространяется только на образец, прошедший испытания.

Перепечатка протокола запрещена.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

1. Настоящий протокол не является сертификатом соответствия.
2. Полученные результаты и выводы, содержащиеся в протоколе, относятся только к конкретному(ым) образцу(ам) и не отражают качество партии продукции, из которой взят(ы) данный(ые) образец(цы), а также качество всей выпускаемой продукции данного вида.
3. Если специально не оговорено, то настоящий протокол предназначен только для использования заказчиком.
4. Страницы с изложением результатов испытаний не могут быть использованы отдельно без полного текста протокола испытаний.
5. Информация, содержащаяся в протоколе испытаний, не может быть использована в целях рекламы среди общественности или каким-либо другим путем без письменного разрешения ООО «Трансконсалтинг».
6. Испытанные образцы, не разрушенные в процессе испытаний, и не использованные остатки образцов, за исключением контрольного, могут быть забраны заказчиком в течение 30 (тридцати) календарных дней с момента выдачи протокола испытаний, после чего испытательная лаборатория не несет ответственности за их сохранность.
7. Испытательная лаборатория несет ответственность за всю информацию, представленную в протоколе испытаний, за исключением случаев, когда информация предоставляется заказчиком.

Протокол испытаний распространяется только на образец, прошедший испытания.

Перепечатка протокола запрещена.

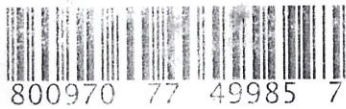
13757

ПКО ФМ
г.Москва
107996



20.10.2022
Москва

107996



800970 77 49985 7

От кого: Центральная электронная таможня
Откуда: пл Комсомольская, д.1, стр.3, г Москва

107140

Письмо заказное
С простым уведомлением
Без разряда

Вес: 40г

Плата за пересылку: 110 руб 40 коп

11 10/23036

Кому: ООО СКАЙ ИМПОРТ

Куда: ул. Тимура Фрунзе, д. 11, стр. 49, ком. 11. Москва

119021