

**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.

УТВЕРЖАЮ
Заместитель руководителя испытательной
лаборатории
«ЛСМ-пожлаб» ООО «Трансконсалтинг»

Н.А. ДАТЫШ
« 25 » Октября 2022 г.


**ПРОТОКОЛ № 3151/М-22
сертификационных испытаний**

Панели декоративные на основе гипсовых строительных плит (ГСП) для отделки стен, окрашенные водно-дисперсионной краской марки ДК118 (изготовитель ООО «РАСО», ТУ 20.30.11.120-004-88579367-2022) толщиной сухого слоя 160 мкм и покрытые лаком марки ДК78 (изготовитель ООО «РАСО», ТУ 20.30.11.120-004-88579367-2022) толщиной сухого слоя 30 мкм, габаритными размерами: 1200x3000x12,5 мм, торговой марки «Декоратор®», тип GIPSCOLOR Universal.

Код ОКЦД 23.62.10

Код ТНВЭД ЕАЭС 680919 000 0

2022 год

Протокол испытаний распространяется только на образец, прошедший испытания.

Перепечатка протокола запрещена.

Наименование, юридический и фактический адрес заказчика:	Орган по сертификации общества с ограниченной ответственностью «Биквест-Центр» (ОС ООО «Биквест-Центр»), номер записи в РАЛ: RA.RU.10АД67. Юридический адрес: 140200, РОССИЯ, Московская область, г. Воскресенск, ул. Гиганта, д. 2, Адрес места осуществления деятельности: 117186, Россия, г. Москва, ул. Нагорная, дом 20 корпус 1, офис № 113, этаж-1, Телефон: +7 (495) 980-51-17, Адрес электронной почты аккредитованного лица: info@bequest-center.ru.
Характеристика объекта испытаний:	Панели декоративные на основе гипсовых строительных плит (ГСП) для отделки стен, окрашенные водно-дисперсионной краской марки ДК118 (изготовитель ООО «РАСО», ТУ 20.30.11.120-004-88579367-2022) толщиной сухого слоя 160 мкм и покрытые лаком марки ДК78 (изготовитель ООО «РАСО», ТУ 20.30.11.120-004-88579367-2022») толщиной сухого слоя 30 мкм, габаритными размерами: 1200x3000x12,5 мм, торговой марки «Декоратор®», тип GIPSCOLOR Universal, выпускаемые по ТУ 23.62.10-001-88579367-2022 «Декоративные стеновые и потолочные панели GIPSCOLOR ТМ ДЕКОРАТОР®».
Дата получения образца(ов):	06.10.2022
Сведения об упаковке:	<p>Панели декоративные на основе гипсовых строительных плит (ГСП) торговой марки «Декоратор®», тип GIPSCOLOR Universal обернуты в полиэтиленовую пленку. На пленку прикреплена этикетка, содержащая следующую информацию:</p> <ul style="list-style-type: none"> - наименование и адрес предприятия-изготовителя: Общество с ограниченной ответственностью «Региональная Ассоциация Строительства и Отделки», адрес юридического лица: 443099, Россия, Самарская область, Самара город, улица Стрелка реки Самары, б/н; - наименование и тип продукции: Декоративные стеновые панели Тип GIPSCOLOR Universal т.м. ДЕКОРАТОР®; - цвет нанесенного покрытия: RAL 1015; - номер партии: 01; - технические характеристики (геометрические параметры, количество листов в паллете, площадь листов в паллете): длина – 3000 мм, ширина – 1200 мм, толщина - 12,5 мм, 50 шт., 180 кв. м; - дата изготовления/номер смены: 18.07.2022/смена 1; - обозначение нормативно-технической документации на продукцию: ТУ 23.62.10-001-88579367-2022; - правила по загрузке и условия хранения; - манипуляционные и информационные знаки; - штрих-код. <p>Целостность упаковки и этикетки не нарушена.</p>
Идентификация образцов:	<p>Идентификация производилась с помощью внешнего осмотра и сличения с документацией.</p> <p>Согласно ТУ, образцы панелей декоративных на основе гипсовых строительных плит (ГСП) для отделки стен, окрашенных водно-дисперсионной краской марки ДК118 (изготовитель ООО «РАСО», ТУ 20.30.11.120-004-88579367-2022) толщиной сухого слоя 160 мкм и покрытых лаком марки ДК78 (изготовитель ООО «РАСО», ТУ 20.30.11.120-004-88579367-2022») толщиной сухого слоя 30 мкм, габаритными размерами: 1200x3000x12,5 мм, торговой марки «Декоратор®», тип GIPSCOLOR Universal, представляют собой листовые изделия, состоящие из гипсовых строительных плит, на лицевую поверхность которых нанесены валковым, механизированным способом водно-дисперсионные покрытия – краска, лак. Геометрические размеры и наименование панели соответствуют маркировке.</p> <p>На испытания предоставлено 2 панели габаритными размерами по длине 3000 мм, ширине 1200 мм, толщиной 12,5 мм.</p>

Протокол испытаний распространяется только на образец, прошедший испытания.

Перепечатка протокола запрещена.

Наименование, юридический и фактический адрес изготовителя: Общество с ограниченной ответственностью «Региональная Ассоциация Строительства и Отделки». Юридический адрес: 443099, Россия, Самарская область, Самара город, улица Стрелка реки Самары, б/н. Фактический адрес: 445007, Россия, Самарская область, город Тольятти, улица Новозаводская, дом 2А. Номер телефона: +78463407117. Адрес электронной почты: reception.ggg.tlt@golden-group.ru.

Шифр образца(ов): 2022-10-06-02
Основание для проведения испытаний: Заявка на проведение испытаний № БЦ123-259.22-01 от «22» сентября 2022 года.

Цель испытания (характеристика заказываемой услуги): Сертификационные 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 и идентификации образцов № БЦ123-259.22-01 от 22.09.2022 (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».

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
Камера тепла и влажности № 25/у, 2019	Протокол № 24	12.2022

Протокол испытаний распространяется только на образец, прошедший испытания.

Перепечатка протокола запрещена.

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	$\Delta_1 = \pm(9,6 \times 10^{-6} \times T_x + 0,01) \text{ с}$	08.2023
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	09.2023
Весы неавтоматического действия АЖ-8200СЕ	2012, № 095/м	0÷8200 г	Высокий (II)	01.2023
Линейка	2021, № 023/м	0÷1000 мм	± 0,2 мм	04.2023
Рулетка измерительная "ЭНКОР", мод. Каучук	2012, № 054/м	0÷5 м	миллиметровый интервал: ± 0,2 мм; сантиметровый интервал: ± 0,3 мм; дециметровый интервал: ± 0,4 мм; отрезок шкалы 1 м и более: ± [0,40+0,20(L-1)], где L - число полных и неполных метров в отрезке ±(0,05+0,05V), где V - измеренная скорость потока, м/с	01.2023
Термоанемометр ТТМ-2-02	2021, № 324/м	От 0,1 до 30 м/с	± 1,5%	06.2023
Расходомер газа тепловой MASS-VIEW MV-304	2021, № 322/м	0,04294 – 21,47 дм ³ /мин.	± 1,5%	02.2023
Расходомер газа тепловой MASS-VIEW MV-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	Диапазон входных унифицированных сигналов: Сила тока, мА от 0 до 20 Напряжение постоянного тока, В от 0 до 10 Диапазон установки R02) для термопреобразователя сопротивления, Ом от 10 до 150	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
Люксметр «ТКА-Люкс»	2011, № 011/м	1,0÷200000 лк	± 6 %	11.2022
Преобразователь термоэлектрический кабельный ТХА-1199/-/51/-/1/400/-/1,5/2/	2018, № 218/м	-40...+1200 °С	Кл. 1	10.2023
Преобразователь	2022,	-40...+1100 °С	Кл. 2	02.2027

Протокол испытаний распространяется только на образец, прошедший испытания.

Перепечатка протокола запрещена.

термоэлектрический ДТЭК031-0,7/0,1/3	№ 406/М-409/М			
Преобразователь термоэлектрический кабельный ТХА-1199/-/51/-/1/400/-/1,5/2/	2018, № 209/М	- 40...+1200 °С	Кл. 1	10.2023
Преобразователь термоэлектрический кабельный ТХА-1199/-/51/-/1/400/-/1,5/2/	2018, № 210/М	- 40...+1100 °С	Кл. 1	10.2023
Преобразователь термоэлектрический кабельный ТХА-1199/-/51/-/1/400/-/1,5/2/	2018, № 212/М	- 40...+1100 °С	Кл. 1	10.2023
Преобразователь термоэлектрический кабельный ТХА-1199/-/51/-/1/400/-/1,5/2/	2018, № 190/М-192/М	- 40...+1100 °С	Кл. 1	04.2023
Программируемый логический контроллер ПЛК73-ККККРРРР-L	2013, № 109/М	-200...+1300 °С	± 0,5%	01.2023
Дозатор пипеточный Лайт ДПОП-1-1000-10000	2021, № 301/М	1000-10000 мкл	±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
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.); Перемен.: ± (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.); ± (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			
	Температура дымовых газов T, °C	Степень повреждения по длине S _L , %	Степень повреждения по массе S _m , %	Продолжительность самостоятельного горения t _{c,r} , с
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 образец, прошедший испытания.

Перепечатка протокола запрещена.

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ
по определению группы воспламеняемости по ГОСТ 30402-96

Дата проведения испытаний:	12.10.2022	Условия в помещении:	Температура, °С Атм. давление, мм. рт. ст. Отн. влажности, %	22 756 51
-----------------------------------	------------	-----------------------------	---	-----------------

Методика проведения испытаний:

Для проведения испытаний изготавливались 15 образцов, длиной 165 мм, шириной 165 мм. Перед испытанием образцы кондиционировались при температуре 21 - 22 °С и относительной влажности 52 - 53 %. 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 КППТ 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 (КППТ), кВт/м ²
1	30	отсутствует	потемнение, растрескивание	50
2	40	отсутствует	потемнение, растрескивание	
3	50	отсутствует	потемнение, растрескивание	
4	50	отсутствует	потемнение, растрескивание	
5	50	отсутствует	потемнение, растрескивание	

Образцы панелей декоративных на основе гипсовых строительных плит (ГСП) для отделки стен, окрашенных водно-дисперсионной краской марки ДК118 (изготовитель ООО «РАСО», ТУ 20.30.11.120-004-88579367-2022) толщиной сухого слоя 160 мкм и покрытых лаком марки ДК78 (изготовитель ООО «РАСО», ТУ 20.30.11.120-004-88579367-2022») толщиной сухого слоя 30 мкм, торговой марки «Декоратор®», тип GIPSCOLOR Universal, относятся к трудновоспламеняемым материалам (В1).

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>	12.10.2022	<i>Условия в помещении:</i>	<i>Температура, °С</i>	22
			<i>Атм. давление, мм. рт. ст.</i>	756
			<i>Отн. влажности, %</i>	51

Методика проведения испытаний:

Для проведения испытаний изготавливались 15 образцов длиной 40 мм, шириной 40 мм, толщиной 10 мм. Подготовленные образцы перед испытаниями выдерживались при температуре 21 - 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	10,24	100	28	81
	2	10,25	100	28	80
	3	10,23	100	28	81
	4	10,26	100	28	79
	5	10,24	100	29	79
Среднее значение D_m в режиме тления					80
ГОРЕНИЕ	1	10,22	100	35	67
	2	10,23	100	34	68
	3	10,25	100	34	67
	4	10,24	100	35	66
	5	10,25	100	34	67
Среднее значение D_m в режиме горения					67

Образцы панелей декоративных на основе гипсовых строительных плит (ГСП) для отделки стен, окрашенных водно-дисперсионной краской марки ДК118 (изготовитель ООО «РАСО», ТУ 20.30.11.120-004-88579367-2022) толщиной сухого слоя 160 мкм и покрытых лаком марки ДК78 (изготовитель ООО «РАСО», ТУ 20.30.11.120-004-88579367-2022») толщиной сухого слоя 30 мкм, торговой марки «Декоратор®», тип GIPSCOLOR Universal, 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>	10.10.22-24.10.22	<i>Условия в помещении:</i>	<i>Температура, °С</i>	22
			<i>Атм. давление, мм. рт. ст.</i>	759
			<i>Отн. влажности, %</i>	53

Методика проведения испытаний:

Для проведения испытаний изготавливались 10 образцов, длиной 40 мм, шириной 40 мм, толщиной 10 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 Нс ₅₀ , г/м ³	Массовая доля карбокси-гемоглобина, %
1	600	14	2,88	0,45	1,98	17,9	86,0	52	
2	600	12	2,92	0,42	1,95	18,1		52	
3	600	13	2,98	0,39	1,97	18,0		51	
4	600	14	2,87	0,32	2,01	18,0		52	
5	600	13	2,95	0,49	2,03	18,1		50	

Примечание:

1. Режим испытания – термоокислительное разложение (тление).

Образцы панелей декоративных на основе гипсовых строительных плит (ГСП) для отделки стен, окрашенных водно-дисперсионной краской марки ДК118 (изготовитель ООО «РАСО», ТУ 20.30.11.120-004-88579367-2022) толщиной сухого слоя 160 мкм и покрытых лаком марки ДК78 (изготовитель ООО «РАСО», ТУ 20.30.11.120-004-88579367-2022») толщиной сухого слоя 30 мкм, торговой марки «Декоратор®», тип GIPSCOLOR Universal, по показателю токсичности продуктов горения относятся к умеренноопасным материалам (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:	13.10.2022	Условия в помещении:	Температура, °С	20
			Атм. давление, мм. рт. ст.	757
			Отн. влажности, %	48

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 представлено 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	31	35	28	32	32	4874	4532	7
2	119	0	27	26	30	29	28	4862	4488	8
3	117	0	33	27	31	26	30	4890	4460	9
Среднее арифм.	119	0					30			8



Рис. 1 Фото образцов после испытаний

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

Образцы панелей декоративных на основе гипсовых строительных плит (ГСП) для отделки стен, окрашенных водно-дисперсионной краской марки ДК118 (изготовитель ООО «РАСО», ТУ 20.30.11.120-004-88579367-2022) толщиной сухого слоя 160 мкм и покрытых лаком марки ДК78 (изготовитель ООО «РАСО», ТУ 20.30.11.120-004-88579367-2022») толщиной сухого слоя 30 мкм, торговой марки «Декоратор®», тип GIPSCOLOR Universal, по показателю группы горючести относится к слабогорючим материалам (Г1).

Срок действия протокола: Протокол действует определенный период времени, в течение которого не были произведены изменения:

- технической документации, конструкции, комплектности изделия;
- организации и технологии производства;
- метода испытания.

Испытания провели:

Руководитель ИЛ

Е.С. Дмитриева

Инженер-испытатель

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.

Орган по сертификации Общества с ограниченной ответственностью «Биквест-Центр», RA.RU.10AД67
 наименование органа по сертификации, включая организационно-правовую форму, уникальный номер записи
 об аккредитации в реестре аккредитованных лиц

АКТ
 отбора и идентификации образцов
 № БЦ123-259.22-01 от 22.09.2022

Заявитель:

Общество с ограниченной ответственностью «Региональная Ассоциация Строительства и Отделки»,
 ОГРН: 1096317000372

полное наименование заявителя/ фамилия, имя и отчество (при наличии) индивидуального предпринимателя (изготовитель,
 поставщик, продавец, уполномоченный представитель для иностранных изготовителей), регистрационный или учетный
 (индивидуальный, идентификационный) номер заявителя, присваиваемый при государственной регистрации юридического
 лица или физического лица, зарегистрированного в качестве индивидуального предпринимателя, в соответствии с
 законодательством РФ/государств-членов

Место нахождения (адрес юридического лица):

443099, Россия, Самарская область, Самара город, улица Стрелка реки Самары, б/н

адрес юридического лица (включая наименование государства на русском языке) / место жительства индивидуального
 предпринимателя

Адрес места осуществления деятельности:

445007, Россия, Самарская область, город Тольятти, улица Новозаводская, дом 2А, строение 213

адрес (адреса) места осуществления деятельности (включая наименование государства на русском языке, в случае если
 адреса различаются)

Изготовитель:

Общество с ограниченной ответственностью «Региональная Ассоциация Строительства и Отделки»,
 ОГРН: 1096317000372

полное наименование заявителя/ фамилия, имя и отчество (при наличии) индивидуального предпринимателя (изготовитель,
 поставщик, продавец, уполномоченный представитель для иностранных изготовителей), регистрационный или учетный
 (индивидуальный, идентификационный) номер заявителя, присваиваемый при государственной регистрации юридического
 лица или физического лица, зарегистрированного в качестве индивидуального предпринимателя, в соответствии с
 законодательством РФ/государств-членов

Место нахождения (адрес юридического лица):

443099, Россия, Самарская область, Самара город, улица Стрелка реки Самары, б/н

адрес юридического лица (включая наименование государства на русском языке) / место жительства индивидуального
 предпринимателя

Адрес (адреса) места осуществления деятельности по изготовлению продукции:

445007, Россия, Самарская область, город Тольятти, улица Новозаводская, дом 2А

адрес (адреса) места осуществления деятельности (включая наименование государства на русском языке, в случае если
 адреса различаются)

Цель отбора и идентификации:

отбор типовых образцов продукции для их испытаний с целью распространения полученных
 результатов на совокупность продукции и отнесение продукции к области применения Федерального
 закона от 22.07.2008 N 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности» и
 установления соответствия продукции технической документации на данную продукцию

описание цели отбора и идентификации

Место отбора и идентификации образцов (адрес):

Склад готовой продукции: 445007, Россия, Самарская область, город Тольятти, улица Новозаводская,
 дом 2А

Документы, в соответствии с которыми проводился отбор образцов:

ГОСТ Р 58972-2020 «Оценка соответствия. Общие правила отбора образцов для испытаний продукции
 при подтверждении соответствия»;

ГОСТ 30402-96 «Материалы строительные. Метод испытания на воспламеняемость»;

ГОСТ 12.1.044-89 п. 4.18 «Система стандартов безопасности труда. Пожаровзрывоопасность веществ
 и материалов. Номенклатура показателей и методы их определения»;

ГОСТ 12.1.044-89 п. 4.20 «Система стандартов безопасности труда. Пожаровзрывоопасность веществ
 и материалов. Номенклатура показателей и методы их определения»;

ГОСТ 30244-94 «Материалы строительные. Методы испытаний на горючесть»

наименование и обозначение стандартов на отбор образцов

Документы, в соответствии с которыми проводилась идентификация:

ГОСТ Р 56541-2015 «Оценка соответствия. Общие правила идентификации продукции для целей
 оценки (подтверждения) соответствия требованиям технических регламентов Таможенного союза»;

ТУ 23.62.10-001-88579367-2022 «Декоративные стеновые и потолочные панели GIPSCOLOR TM
 ДЕКОРАТОР®»;

Сертификат качества № 1 от 18.07.2022 г.

наименование и обозначение документов, в соответствии с которыми проводилась идентификация образцов

Способ идентификации образцов:

Идентификация по технической документации

указать способ идентификации образцов: визуальный метод / идентификация по технической документации /
 инструментальный метод

копия верна
Содомский А.А. СобА

Протокол испытаний распространяется только на образец, прошедший испытания.

Перепечатка протокола запрещена.

РЕЗУЛЬТАТЫ ОТБОРА ТИПОВЫХ ОБРАЗЦОВ:

№ п/п	Наименование и вид продукции, сведения о продукции, обеспечивающие её идентификацию (марка, модель, тип, зав./серийный № и пр.)	Единица измерений	Номер и размер партии	Дата изготовления, срок службы (годности) или ресурсе продукции, срок хранения	Количество отобранных образцов	
					для испытаний	в качестве контрольных
1	Панели декоративные на основе гипсовых строительных плит (ГСП) для отделки стен, окрашенные водно-дисперсионной краской марки ДК118 (изготовитель ООО «РАСО», ТУ 20.30.11.120-004-88579367-2022) толщиной сухого слоя 160 мкм и покрытые лаком марки ДК78 (изготовитель ООО «РАСО», ТУ 20.30.11.120-004-88579367-2022) толщиной сухого слоя 30 мкм, габаритными размерами: 1200x3000x12,5 мм, торговой марки «Декоратор®», тип GIPSCOLOR Universal	шт	01	18.07.2022 г. Срок хранения – 12 месяцев.	2	2

Результат наружного осмотра образца(ов):

Панели обернуты в полиэтиленовую пленку. На пленку прикреплена этикетка. Сведения, указанные на этикетке, приведены в таблице "Результаты идентификации образцов". Целостность упаковки и этикетки не нарушена. Каждый образец, отобранный для исследований (испытаний), был изолирован экспертом по сертификации от продукции изготовителя, промаркирован листом с идентифицирующей записью. На Листе отражена следующая информация: внутренний регистрационный номер Акта отбора образцов, дата отбора образцов, адрес Испытательной лаборатории (центра), инициалы, фамилия эксперта по сертификации, подпись эксперта по сертификации.

состояние маркировки, упаковки и т.п.

Результаты проверки условий и места хранения продукции:

хранение продукции осуществляется в соответствии с требованиями: раздел 6 ТУ 23.62.10-001-88579367-2022 «Декоративные стеновые и потолочные панели GIPSCOLOR ТМ ДЕКОРАТОР®»

Отобранный(е) образец(цы) отнесен(ы) к типовому представителю (типovým представителям) заявленной на сертификацию продукции в связи

с тем, что изготовлены из одних и тех же материалов, по одной и той же технологии и отвечают одним и тем же требованиям безопасности

основание (причина, мотив, повод)

Образцы отобраны с учетом однородности партии, представительности выборки по составу, представительности выборки по количеству.

Отобранные образцы продукции по конструкции, составу и технологии изготовления идентичны продукции, предназначенной для реализации потребителю (приобретателю).

РЕЗУЛЬТАТЫ ИДЕНТИФИКАЦИИ ОБРАЗЦОВ:

Идентификационный признак	Сведения, указанные в документе, в соответствии с которыми проводилась идентификация	Сведения, указанные на образце(ах) и(или) упаковке
наименование и адрес предприятия-изготовителя	ООО «РАСО», адрес юридического лица: 443099, Россия, Самарская область, Самара город, улица Стрелка реки Самары, б/н	ООО «РАСО», адрес юридического лица: 443099, Россия, Самарская область, Самара город, улица Стрелка реки Самары, б/н
наименование и тип продукции	Декоративные стеновые панели тип GIPSCOLOR Universal т.м. ДЕКОРАТОР®»	Декоративные стеновые панели тип GIPSCOLOR Universal т.м. ДЕКОРАТОР®»
цвет нанесенного покрытия	RAL 1015	RAL 1015
номер партии	01	01

*Копия файла
Созданное А.А. Сост*

Протокол испытаний распространяется только на образец, прошедший испытания.

Перепечатка протокола запрещена.

номер и дата выдачи документа о качестве	№ 01 от 18.07.2022	-
технические характеристики: - геометрические параметры; - количество листов в паллет; - площадь листов в паллете	1200x3000x12,5 мм 50 шт 180 кв.м	Длина – 3000 мм, ширина – 1200 мм, толщина - 12,5 мм 50 шт 180кв.м
дата изготовления/номер смены	18.07.2022/смена 1	18.07.2022/смена 1
показатели качества	присутствуют	-
обозначение нормативно-технической документации на продукцию	ТУ 23.62.10-001-88579367-2022	ТУ 23.62.10-001-88579367-2022
отметка ОТК	присутствуют	-
Показатели пожарной опасности строительных материалов	Г1, В1, Д2, Т2	-
правила по загрузке и условия хранения	-	присутствуют
манипуляционные и информационные знаки	-	присутствуют
штрих-код	-	присутствуют
ЗАКЛЮЧЕНИЕ ПО РЕЗУЛЬТАТАМ ИДЕНТИФИКАЦИИ:	Представленная продукция идентифицирована с образцом и ее описанием как строительные материалы (Материалы для отделки стен). Продукция по признакам, включающим наименование, вид продукции, область применения, соответствуют Заявке на сертификацию, технической документации изготовителя, коду ОКПД2 и Федеральному закону от 22.07.2008 N 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»	

Отобранные для испытаний образцы опечатаны, упакованы и изолированы от остальной продукции.

Ответственный за хранение, упаковку, транспортировку и условия доставки образцов в испытательную лабораторию (центр):

- заявитель

Образец(цы) после испытаний по согласованию с Заявителем:

- не возвращать Заявителю (Заявитель не предъявляет требований к возврату образцов после проведения испытаний).

Контрольные образец(цы) по согласованию с Заявителем

- переданы и подлежат ответственному хранению у Заявителя по адресу: 445007, Россия, Самарская область, город Тольятти, улица Новозаводская, дом 2А

Дополнительная информация:

В течение срока действия сертификата соответствия (в случае получения Заявителем сертификата соответствия по результатам сертификации продукции) Заявитель обязуется не реализовывать контрольные образцы.

Заявитель обеспечивает условия хранения контрольных образцов в течение установленного срока действия сертификата соответствия (в случае получения Заявителем сертификата соответствия по результатам сертификации продукции).

ПОДПИСИ:

От Органа по сертификации

Эксперт по сертификации

должность

подпись

Собольков А.А.

фамилия, инициалы

С АКТОМ ОТБОРА И ИДЕНТИФИКАЦИИ ОБРАЗЦОВ ОЗНАКОМЛЕН:

Представитель заявителя / изготовителя

Директор

должность

подпись

Ляпин А.В.

фамилия, инициалы

*копия Версия
Собольков А.А. В.А.*

Протокол испытаний распространяется только на образец, прошедший испытания.

Перепечатка протокола запрещена.