

АТТЕСТАТ АККРЕДИТАЦИИ ИСПЫТАТЕЛЬНОЙ ЛАБОРАТОРИИ

№ РОСС RU.32623.ИЛ10ПБ

Россия, 125252, г. Москва, б-р Ходынский, д. 20а

**ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ ДОБРОВОЛЬНОЙ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ
ООО «СИСТЕМА»**



УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛ ООО

«СИСТЕМА»

О.В. Ребрин

"21" марта 2024 г.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ ИЛ10-33394 от 21.03.2024 г.

**Краски водно-дисперсионные интерьерные PERMOLIT, нанесенные на несгораемое
основание с расходом в один слой 14м²/л.**

Частичное опубликование и перепечатка настоящего протокола без согласования
с ИЛ ООО «СИСТЕМА» запрещена

г. Москва 2024 г.

| | |
|-------------------------------------|--|
| Наименование заказчика: | ООО «ПЕРМОЛИТ» Адрес: 195027, Город Санкт-Петербург, вн.тер.г. муниципальный округ Большая Охта, ул Пугачёва, д. 5-7, литера В, часть помещения 20-Н, ком. №21 А, ИНН: 7806603173, телефон: 8-800-300-800-4, электронная почта: sales@permolit.ru |
| Характеристика объекта испытаний: | Краски водно-дисперсионные интерьерные PERMOLIT, нанесенные на негорючее основание с расходом в один слой 14м ² /л. |
| Идентификация образцов: | При идентификации представленных на испытания образцов проводилось сравнение основных характеристик, указанных в сопроводительной документации, с фактическими показателями. Наименование и предназначение образцов, данные по изготовителю соответствовали прилагаемой документации |
| Изготовитель: | Akçalı Boya ve Kimya San. Tic. A.Ş, адрес: Турция, Стамбул, Эсеньюрт, Османгази М, Маршал Февзи Чакмак С. №5, телефон: +90 0212 886 23 43 (Рbx) / +90 0212 886 18 11 |
| Характеристика заказываемой услуги: | Оценочные испытания |
| Основание проведения работ: | Акт отбора № 26009 от 13.03.2024 |
| Методы испытаний: | Группа горючести по ГОСТ 30244 – Г1, группа воспламеняемости по ГОСТ 30402 – В1, группа дымообразующей способности по ГОСТ 12.1.044 – Д2, группа токсичности продуктов горения по ГОСТ 12.1.04 – Т2, группа распространения пламени по ГОСТ Р 51032 – РП 1 Класс пожарной опасности - КМ1 |
| Отбор образцов: | Образцы отобраны и доставлены в Испытательную Лабораторию представителем Заказчика. |

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 | 22.09.2025 |
| Рулетка измерительная металлическая, ЕХ10 /5 | 002 | (1 ÷ 10000) мм | ц.д. 1 мм | Измерение линейных размеров | 29.09.2025 |
| Устройство для измерения и контроля температуры УКТ 38-Щ4.ТП (многоканальный) | 007-018 | (- 50...+ 1200) °С | +0,5 °С | Регистрация значений температур от ТЭП | 03.08.2025 |
| 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(t) °С | Измерение температуры в огневой камере | 10.03.2025 |
| Преобразователь термо-электрический ДТПК011-0,5/1,5 | 033-048 | (-40..+300) °С | ±2,5 °С | Измерение температуры на необогреваемой поверхности образцов | 22.02.2025 |
| Барометр-анероид метеорологический, БАММ-1 | 032 | (80 ÷ 106) кПа (600 ÷ 800) мм рт. ст. | ± 0,1 кПа | Измерение атмосферного давления | 15.03.2025 |
| Секундомер «Агат» | 049 | 0-30 мин | ± 0.2 с кл. 2 | Измерение временных интервалов | 28.02.2025 |
| Прибор комбинированный, Testo-605 | 051 | (0,1 ÷ 50) °С (0,5 ÷ 95) % | ± 0,5 °С ± 3 % | Измерение температуры, относительной влажности в помещении | 27.09.2025 |
| 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 | 22.09.2025 |
| Штангенциркуль, ШЦ-I (0 – 150) мм | 061 | (0,1 ÷ 150) мм | ц.д. 0,05 мм | Измерение линейных размеров | 22.09.2025 |
| Микроманометр ММН-2400(5)-1,0 | 063 | (1–2400) Па | ± 1,0 Па | Измерение избыточного давления | 08.08.2025 |

| | | | | | |
|--|-----|--|-----------------------------------|---------------------------------|------------|
| Рулетка измерительная металлическая, EX10 /5 | 066 | (1 ÷ 10000) мм | ц.д. 1 мм | Измерение линейных размеров | 29.09.2025 |
| Весы электронные ВК-300 | 074 | (0,02 - 300) г | ± 0,01 г | Измерение массы ватного тампона | 22.11.2025 |
| 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 | 12.05.2025 |
| Весы электронные, DL-150 | 088 | (0,05 – 150) кг | ± 50 г | Измерение массы нагрузки | 20.05.2025 |

Результат испытаний

| № 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. | 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) | ГОСТ Р 51032-97 | нераспространяющие (РП1) в соответствии со ст. 13, п. 10 Федерального закона от 22.07.2008 г. № 123-ФЗ | |
| | 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 | | | |
| 4. | Горючие строительные материалы по дымообразующей способности подразделяют на три группы: с малой дымообразующей способностью (Д1), с умеренной дымообразующей способностью (Д2), с высокой дымообразующей способностью (Д3). | ГОСТ 12.1.044-89 | с умеренной дымообразующей способностью (Д2) в соответствии со ст. 13, п. 9 Федерального закона от 22.07.2008 г. № 123-ФЗ | |
| 5. | ГОСТ 30244-94 Методы испытаний на горючесть. Группа горючести Г1, Г2, Г3, Г4 | ГОСТ 30244-94 | слабо горючие (Г1) в соответствии со ст. 13, п. 10 Федерального закона от 22.07.2008 г. № 123-ФЗ | |
| 6. | Горючие строительные материалы по показателю токсичности продуктов горения подразделяются на четыре класса опасности: малоопасные (Т1), умеренно опасные (Т2), высокоопасные (Т3), чрезвычайно опасные (Т4) | ГОСТ 12.1.044-89 | умеренноопасные (Т2) в соответствии со ст. 13, п. 10 Федерального закона от 22.07.2008 г. № 123-ФЗ | |
| 7. | Горючие строительные материалы по воспламеняемости подразделяются на три группы: В1, В2, В3. Группы воспламеняемости устанавливаются по ГОСТ Р 30402 | ГОСТ Р 30402 | умеренновоспламеняемые (В1) в соответствии со ст. 13, п. 7 Федерального закона от 22.07.2008 г. № 123-ФЗ | |

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 органом по сертификации.
4. Отдельные страницы с изложением результатов испытаний не могут быть использованы отдельно без полного текста протокола испытаний.

Испытательная лаборатория ИЛ ООО «СИСТЕМА»

Юридический адрес: Россия, 125252, г. Москва, б-р Ходынский, д. 20а

Инженер по испытаниям: _____



_____ Т.А. Сибирякова