ОРГАН ИНСПЕКЦИИ ООО «СЕРТИФИКАЦИЯ ПРОДУКЦИИ»
600023, г. Владимир, ул. Песочная, 4, помещение VI, кабинет 30,30а
тел.: 8(4922)42-08-96, e-mail: st84@inbox.ru, сайт: www.s-prod.ru
Уникальный номер записи в реестре аккредитованных лиц RA.RU.710459

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель органа инспекции
(уполномоченное лицо)
ООО «Сертификация продукции»
_____ Брыченков А.Н.
«13» января 2025 г.

ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ

№ 5497 от «13» января 2025 г.

Наименование объекта инспекции: Панели акустические негорючие для облицовки стен, перегородок и потолков, торговой марки «Российские панели» тип «РОСПАН АКУСТИК АКРИЛ НГ» и «РОСПАН АКУСТИК ПОЛИМЕР НГ».

Заявитель: ООО «ТПК»

Юридический адрес: 191123, г. Санкт-Петербург, вн.тер. г. муниципальный округ Смольнинское, ул. Радищева, д. 39, литера В, Ч.Н.П. 1-Н, комн. 123-126, Российская Федерация.

ИНН 7842210837, ОГРН 1227800155747

Производитель: ООО «ТПК»

Юридический адрес: 191123, г. Санкт-Петербург, вн.тер. г. муниципальный округ Смольнинское, ул. Радищева, д. 39, литера В, Ч.Н.П. 1-Н, комн. 123-126, Российская Федерация.

Адрес производства: 191123, г. Санкт-Петербург, вн.тер. г. Муниципальный округ Смольнинское, ул. Радищева, д. 39, литера В, Ч.Н.П. 1-Н, комн. 123-126, Российская Федерация.

Основание для проведения экспертизы: Заявление № 5541 от 28.12.2024 г.

Представленные на экспертизу материалы:

1. Протоколы испытаний № 12.65-684.ПР-24, № 12.67-685.ПР-24 от «18» декабря 2024 г., выданные: ИЛЦ ФГБУ «Центр государственного санитарно-эпидемиологического надзора» «Управления делами Президента Российской Федерации» (уникальный номер записи в реестре аккредитованных лиц № РОСС RU.0001.510440), 121359, г. Москва, ул. Маршала Тимошенко, д. 23;
2. Акт отбора образцов;
3. Информационное письмо о составе продукции;
4. ТУ 23.99.19-005-58729680-2024 Панели акустические негорючие для облицовки стен, перегородок и потолков, торговой марки «Российские панели» тип «РОСПАН АКУСТИК АКРИЛ НГ» И «РОСПАН АКУСТИК ПОЛИМЕР НГ»;
5. Макеты этикеток;
6. Регистрационные документы заявителя.

Экспертиза проведена на соответствие: Единые санитарно-эпидемиологические и гигиенические требования к продукции (товарам), подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), Утв. Решением комиссии Таможенного союза от 28.05.2010 г. № 299 Глава II. Раздел 6. «Требования к полимерным и полимерсодержащим строительным материалам и мебели» и Раздел 11. «Требования к продукции, изделиям, являющимся источником ионизирующего излучения, в том числе генерирующего, а также изделиям и товарам, содержащим радиоактивные вещества».

Проведение экспертизы поручено: инспектор ОИ Киселев А.Р.

Образец экспертного заключения ООО «СП»

Дата(ы) проведения инспекции: 28.12.2024 г.-13.01.2025 г.

В ходе экспертизы установлено:

Продукция производится в соответствии с ТУ 23.99.19-005-58729680-2024 Панели акустические негорючие для облицовки стен, перегородок и потолков, торговой марки «Российские панели» тип «РОСПАН АКУСТИК АКРИЛ НГ» И «РОСПАН АКУСТИК ПОЛИМЕР НГ».

Область применения продукции: Для отделки внутри помещений с нормальным режимом использования и повышенными акустическими требованиями, а также где согласно требованиям пожарной безопасности, предусмотрено применение негорючих строительных материалов (НГ), могут применяться при облицовочных работах в помещениях кинотеатров, концертных залов, помещений для проведения конференций, звуковых студий, домашних кинотеатров, аудиторий и т.п.

Проведена оценка потребительской маркировки.

Предоставлены читаемые образцы потребительской маркировки с указанием следующих данных:

- Наименование продукции;
- Область применения;
- Инструкция по применению;
- Состав;
- Наименование, юридический адрес производителя;
- Размер;
- Количество в упаковке;
- Дата изготовления;
- Условия хранения;
- Гарантийный срок хранения;
- Номер партии;
- Номер технической документации;
- Отметка технического контроля.

Образец потребительской маркировки соответствует требованиям Главы II Раздела 6 «Требования к полимерным и полимерсодержащим строительным материалам и мебели» и Раздела 11 «Требования к продукции, изделиям, являющимся источником ионизирующего излучения, в том числе генерирующего, а также изделиям и товарам, содержащим радиоактивные вещества» Единых санитарно-эпидемиологических и гигиенических требований к продукции (товарам), подлежащей санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), утв. Решением комиссии Таможенного союза от 28.05.2010 г. № 299.

Проведена оценка представленного состава. Продукция не содержит в составе химические вещества, относящиеся к 1-му классу опасности.

Лабораторные исследования продукции проведены лабораторией, аккредитованной в национальной системе аккредитации государств-членов, внесенной в Единый реестр испытательных лабораторий таможенного союза на соответствие требованиям Главы II Раздела 6 «Требования к полимерным и полимерсодержащим строительным материалам и мебели» и Раздела 11 «Требования к продукции, изделиям, являющимся источником ионизирующего излучения, в том числе генерирующего, а также изделиям и товарам, содержащим радиоактивные вещества» Единых санитарно-эпидемиологических и гигиенических требований к продукции (товарам), подлежащей санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), утв. Решением комиссии Таможенного союза от 28.05.2010 г. № 299.

В качестве типового представителя для испытаний были отобраны образцы: Фрагмент панели на основе стекломагнезитового листа (СМЛ) с защитным полимерным покрытием УФ-лаком на акрилатной основе. Фрагмент панели на основе стекломагнезитового листа (СМЛ) с акриловым покрытием. Отбор образцов (проб) осуществлялся в соответствии с ГОСТ Р 58972-

2020 «Оценка соответствия. Общие правила отбора образцов для испытаний продукции при подтверждении соответствия».

Результаты лабораторных испытаний, согласно данным протокола лабораторных испытаний № 12.65-684.ПР-24 от «18» декабря 2024 г., выданный: ИЛЦ ФГБУ «Центр государственного санитарно-эпидемиологического надзора» «Управления делами Президента Российской Федерации» (уникальный номер записи в реестре аккредитованных лиц № РОСС RU.0001.510440), 121359, г. Москва, ул. Маршала Тимошенко, д. 23, представлены в таблице 1, 2 и 3.

Таблица 1 (Глава II Раздел 6)

Контролируемый показатель	Единицы измерения	НД на методы исследований	Величина допустимого уровня	Результаты испытаний
Образец: Фрагмент панели на основе стекломагнезитового листа (СМЛ) с защитным полимерным покрытием УФ-лаком на акрилатной основе				
Органолептические показатели				
Интенсивность запаха образца в естественных условиях	балл	МУ 2.1.2.1829-04	не более 2	1
Санитарно – химические миграционные показатели** Модельная среда – воздушная среда Насыщенность 1,0 м^2 образца на 1 м^3 климатической камеры. Время экспозиции-48 часов. Температура в камере 24^{0}С. Относительная влажность 45%.				
Ангидрид фосфорный	мг/м^3	МУК 4.1.1053-01	Не более 0,05	Менее 0,03
Диоксид серы	мг/м^3	МУК 4.1.1053-01	Не более 0,05	Менее 0,02
Стирол	мг/м^3	МУК 4.1.3167-14	Не более 0,002	менее 0,0002
Дибутилфталат	мг/м^3	МУК 4.1.3168-14	Не более 0,10	Менее 0,004
Диоктилфталат	мг/м^3	МУК 4.1.3168-14	Не более 0,02	Менее 0,001
Акрилонитрил	мг/м^3	МУК 4.1.3038-12	Не более 0,03	Менее 0,01
Формальдегид	мг/м^3	ГОСТ 30255-14	Не более 0,01	Менее 0,007
Метилметакрилат	мг/м^3	МУК 4.1.025-95	Не более 0,01	Менее 0,006
Воздушная среда, насыщенность 1,0 м^2 образца на 1м^3 климатической камеры Время экспозиции – 48 час. Температура — 40±2^{0}С Относительная влажность 45%				
Ангидрид фосфорный	мг/м^3	МУК 4.1.1053-01	Не более 0,05	Менее 0,03
Диоксид серы	мг/м^3	МУК 4.1.1053-01	Не более 0,05	Менее 0,02
Стирол	мг/м^3	МУК 4.1.3167-14	Не более 0,002	менее 0,0002
Дибутилфталат	мг/м^3	МУК 4.1.3168-14	Не более 0,10	Менее 0,004
Диоктилфталат	мг/м^3	МУК 4.1.3168-14	Не более 0,02	Менее 0,001
Акрилонитрил	мг/м^3	МУК 4.1.3038-12	Не более 0,03	Менее 0,01
Формальдегид	мг/м^3	ГОСТ 30255-14	Не более 0,01	Менее 0,007
Метилметакрилат	мг/м^3	МУК 4.1.025-95	Не более 0,01	Менее 0,006
Токсикологические показатели				
Индекс токсичности	%	МР № 29ФЦ/2688-03	80-120	86
Физико-гигиенические показатели				
Напряжённость электростатического поля (относительная влажность воздуха 45%)	кВ/м	МГФК 410000.001 РЭ.	15,0	Менее 0,5

Примечание: **-Испытания проведены в соответствии МУ 2.1.2.1829-04

Таблица 2 (Глава II раздел 6)

Контролируемые показатели	Единицы измерения	НТД на методы исследования	Величина допустимого уровня	Результат испытания
Образец: Фрагмент панели на основе стекломагнезитового листа (СМЛ) с защитным полимерным покрытием УФ-лаком на акрилатной основе				
Устойчивость к дезинфицирующим средствам				
ПСМ, не должны стимулировать рост и развитие микрофлоры, в том числе патогенной, при применении для внутренней отделки помещений зданий и сооружений, где предусмотрен режим влажной дезинфекции		МУ 3.5.1.3439-17	Не допускается	Не обнаружено

Таблица 3 (Глава II раздел 11)

Контролируемые показатели	Допустимый уровень	Результат испытаний	НД на метод испытаний
Образец: Фрагмент панели на основе стекломагнезитового листа (СМЛ) с защитным полимерным покрытием УФ-лаком на акрилатной основе			
Радиологические показатели			
Активность 40К, Бк/кг		230 ±71	ГОСТ 30108-94 (с изменениями 1,2)
Активность 232Th, Бк/кг		16± 8	
Активность 226Ra, Бк/кг		13± 8	
Эффективная удельная активность (Аэфф) природных радионуклидов (226Ra, 232Th, 40K), Бк/кг	Не более 370	58±25	

Результаты лабораторных испытаний, согласно данным протокола лабораторных испытаний № 12.67-685.ПР-24 от «18» декабря 2024 г., выданный: ИЛЦ ФГБУ «Центр государственного санитарно-эпидемиологического надзора» «Управления делами Президента Российской Федерации» (уникальный номер записи в реестре аккредитованных лиц № РОСС RU.0001.510440), 121359, г. Москва, ул. Маршала Тимошенко, д. 23, представлены в таблице 4, 5 и 6.

Таблица 4 (Глава II Раздел 6)

Контролируемый показатель	Единицы измерения	НД на методы исследований	Величина допустимого уровня	Результаты испытаний
Образец: Фрагмент панели на основе стекломагнезитового листа (СМЛ) с акриловым покрытием				
Органолептические показатели				
Интенсивность запаха образца в естественных условиях	балл	МУ 2.1.2.1829-04	не более 2	1
Санитарно – химические миграционные показатели**				
Модельная среда – воздушная среда				
Насыщенность 1,0 м² образца на 1 м³ климатической камеры.				
Время экспозиции-48 часов. Температура в камере 24°С. Относительная влажность 45%.				
Ангидрид фосфорный	мг/м³	МУК 4.1.1053-01	Не более 0,05	Менее 0,01
Диоксид серы	мг/м³	МУК 4.1.1053-01	Не более 0,05	Менее 0,01
Стирол	мг/м³	МУК 4.1.3167-14	Не более 0,002	менее 0,001
Дибутилфталат	мг/м³	МУК 4.1.3168-14	Не более 0,10	Менее 0,005
Диоктилфталат	мг/м³	МУК 4.1.3168-14	Не более 0,02	Менее 0,005
Акрилонитрил	мг/м³	МУК 4.1.3038-12	Не более 0,03	Менее 0,01
Формальдегид	мг/м³	ГОСТ 30255-14	Не более 0,01	Менее 0,001
Метилметакрилат	мг/м³	МУК 4.1.025-95	Не более 0,01	Менее 0,001
Воздушная среда, насыщенность 1,0 м² образца на 1м³ климатической камеры				
Время экспозиции – 48 час. Температура – 40±2°С				
Относительная влажность 45%				
Ангидрид фосфорный	мг/м³	МУК 4.1.1053-01	Не более 0,05	Менее 0,01
Диоксид серы	мг/м³	МУК 4.1.1053-01	Не более 0,05	Менее 0,01
Стирол	мг/м³	МУК 4.1.3167-14	Не более 0,002	менее 0,001
Дибутилфталат	мг/м³	МУК 4.1.3168-14	Не более 0,10	Менее 0,005
Диоктилфталат	мг/м³	МУК 4.1.3168-14	Не более 0,02	Менее 0,005
Акрилонитрил	мг/м³	МУК 4.1.3038-12	Не более 0,03	Менее 0,01
Формальдегид	мг/м³	ГОСТ 30255-14	Не более 0,01	Менее 0,001
Метилметакрилат	мг/м³	МУК 4.1.025-95	Не более 0,01	Менее 0,001
Токсикологические показатели				
Индекс токсичности	%	МР № 29ФЦ/2688-03	80-120	85
Физико-гигиенические показатели				
Напряжённость электростатического поля (относительная влажность воздуха 45%)	кВ/м	МГФК 410000.001 РЭ	15,0	Менее 0,5

Примечание: **-Испытания проведены в соответствии МУ 2.1.2.1829-04

Таблица 5 (Глава II раздел 6)

Контролируемые показатели	Единицы измерения	НТД на методы исследования	Величина допустимого уровня	Результат испытания
Образец: Фрагмент панели на основе стекломагнезитового листа (СМЛ) с акриловым покрытием				
Устойчивость к дезинфицирующим средствам				

ПСМ, не должны стимулировать рост и развитие микрофлоры, в том числе патогенной, при применении для внутренней отделки помещений зданий и сооружений, где предусмотрен режим влажной дезинфекции		МУ 3.5.1.3439-17	Не допускается	Не обнаружено

Таблица 6 (Глава II раздел 11)

Контролируемые показатели	Допустимый уровень	Результат испытаний	НД на метод испытаний
Образец: Фрагмент панели на основе стекломагнезитового листа (СМЛ) с акриловым покрытием			
Радиологические показатели			
Активность 40K, Бк/кг		230 ±71	ГОСТ 30108-94 (с изменениями 1,2)
Активность 232Th, Бк/кг		16± 8	
Активность 226Ra, Бк/кг		13± 8	
Эффективная удельная активность (Аэфф) природных радионуклидов (226Ra, 232Th, 40K), Бк/кг	Не более 370	58±25	

Содержание веществ не превышает гигиенические нормативы (ПДКс.с., ОБУВ) для атмосферного воздуха. Сумма отношений концентраций к их ПДК не превышает единицу.

При оценке соответствия использовались методы исследования (испытания), утвержденные в установленном порядке государствами-членами Таможенного союза.

Исследованные показатели безопасности продукции не превышают величин допустимых уровней и отвечают требованиям Единых санитарно-эпидемиологических и гигиенических требований к продукции (товарам), подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), Утв. Решением комиссии Таможенного союза от 28.05.2010 г. № 299 Глава II. Раздел 6. «Требования к полимерным и полимерсодержащим строительным материалам и мебели» и Раздел 11. «Требования к продукции, изделиям, являющимся источником ионизирующего излучения, в том числе генерирующего, а также изделиям и товарам, содержащим радиоактивные вещества».

Заключение: на основании проведенной санитарно-эпидемиологической экспертизы, продукция: Панели акустические негорючие для облицовки стен, перегородок и потолков, торговой марки «Российские панели» тип «РОСПАН АКУСТИК АКРИЛ НГ» и «РОСПАН АКУСТИК ПОЛИМЕР НГ» **соответствует** Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к продукции (товарам), подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), Утв. Решением комиссии Таможенного союза от 28.05.2010 г. № 299 Глава II. Раздел 6. «Требования к полимерным и полимерсодержащим строительным материалам и мебели» и Раздел 11. «Требования к продукции, изделиям, являющимся источником ионизирующего излучения, в том числе генерирующего, а также изделиям и товарам, содержащим радиоактивные вещества».

Инспектор ОИ _____ Киселев А.Р.

Технический директор ОИ _____ Рогулев И.А.
(уполномоченное лицо)

ОБЯЗАТЕЛЬНО НАЛИЧИЕ ПЕЧАТИ ООО "ТПК"