

**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»  
Киселев А.Р.  
«06» октября 2023 г.

### ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ

№ 2221 от «06» октября 2023 г.

**Наименование объекта инспекции:** Панели металлические трехслойные с минераловатным утеплителем.

**Заявитель:** Общество с ограниченной ответственностью «Фронтсайд»

Юридический адрес: 121087, г. Москва, ул. Баркляя, д. 6, стр. 5, этаж 5, ком. 23Д, Российская Федерация.

ИНН 3305038244 ОГРН 1023301953003

**Производитель:** Общество с ограниченной ответственностью «Фронтсайд»

Адрес производства: 601914, г. Ковров, Владимирская обл., ул. Комсомольская, д.116, Российская Федерация.

**Основание для проведения экспертизы:** Заявление № 2255 от 29.09.2023 г.

**Представленные на экспертизу материалы:**

1. Протокол испытаний №09/100-777/ПР-23 от 21.09.2023 г., выданный: ИЛЦ ФГБУ «Центр государственного санитарно-эпидемиологического надзора» (уникальный номер записи в реестре аккредитованных лиц № РОСС RU.0001.510440), 121359, г. Москва, ул. Маршала Тимошенко, д. 23;
2. Информационное письмо о составе продукции;
3. ТУ 25.11.23-004-54610108-2023 «Панели металлические трехслойные с минераловатным утеплителем»;
4. Макет этикетки;
5. Регистрационные документы заявителя.

**Экспертиза проведена на соответствие:** Единые санитарно-эпидемиологические и гигиенические требования к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), Утв. Решением комиссии Таможенного союза от 28.05.2010г. № 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 Брыченков А.Н.

**Дата(ы) проведения инспекции:** 29.09.2023 г.-06.10.2023 г.

**В ходе экспертизы установлено:**

Продукция производится в соответствии с ТУ 25.11.23-004-54610108-2023 «Панели металлические трехслойные с минераловатным утеплителем».

Область применения продукции: В качестве ограждающих конструкций (стеновых и кровельных), при строительстве промышленных зданий; жилых зданий, зданий и сооружений, помещений с повышенными санитарно-гигиеническими требованиями (в т.ч. медицинского и фармацевтического назначения, образовательного назначения); производственных и складских помещений для предприятий пищевой промышленности и сельского хозяйства.

Предоставлен образец этикетки с указанием следующих данных:

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

Лабораторные исследования продукции проведены 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.

Результаты лабораторных испытаний, согласно данных протокола лабораторных испытаний №09/100-777/ПР-23 от 21.09.2023 г., выданный: ИЛЦ ФГБУ «Центр государственного санитарно-эпидемиологического надзора» (уникальный номер записи в реестре аккредитованных лиц № РОСС RU.0001.510440), 121359, г. Москва, ул. Маршала Тимошенко, д. 23, представлены в таблице 1 и 2.

Таблица 1 (Глава II раздел 6)

Контролируемые показатели	Единицы измерения	НТД на методы исследования	Величина допустимого уровня	Результат испытания
Образец 1: Фрагмент панели металлические трехслойные с минераловатным утеплителем				
Органолептические показатели				
Запах	балл	МУ 2.1.2.1829-04	Не более 2	2
Токсикологические показатели				
Индекс токсичности	%	МР 01.018-07	70-120	79
Санитарно – химические миграционные показатели				
Модельная среда – воздушная среда				
Время экспозиции-48 часа. Температура в камере 23°C				
Дибутилфталат	мг/м <sup>3</sup>	ГОСТ 26150-84	Не более 0,10	Менее 0,02
Диоктилфталат	мг/м <sup>3</sup>	ГОСТ 26150-84	Не более 0,02	Менее 0,01
Стирол	мг/м <sup>3</sup>	МУК 4.1.3167-14	Не более 0,002	Менее 0,001
Фталевый ангидрид	мг/м <sup>3</sup>	ГОСТ32532-2013	Не более 0,02	Менее 0,001
Формальдегид	мг/м <sup>3</sup>	МУК 4.1.1053-01	Не более 0,01	Менее 0,001
Этиленгликоль	мг/м <sup>3</sup>	МУ 3130-84	Не более 0,30	Менее 0,015
Ангидрид фосфорный	мг/м <sup>3</sup>	МУК 4.1.1053-01	Не более 0,05	Менее 0,01
Диоксид серы	мг/м <sup>3</sup>	МУК 4.1.1053-01	Не более 0,05	Менее 0,01

Физико-гигиенические показатели

Напряжённость электростатического поля на поверхности ПСМ (относительная влажность воздуха 45%)	кВ/м	МУ 2.1.2.1829-04	Не более 15,0	Менее 3,0
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		ГОСТ Р ИСО 14698-1-2005 ГОСТ Р ИСО 14698-2-2005	Не допускается	Не обнаружено

Таблица 2 (Глава II раздел 11)

Контролируемые показатели	Допустимый уровень	Результат испытаний	НД на метод испытаний
Образец 2: Фрагмент панели металлические трехслойные с минераловатным утеплителем			
Радиологические показатели			
Активность 40K, Бк/кг		279 ± 91	МВИ №40090.3Н700, МВИ №40090.4Г006
Активность 232Th, Бк/кг		17 ± 11	
Активность 226Ra, Бк/кг		14 ± 9	
Эффективная удельная активность (Аэфф) природных радионуклидов (226Ra, 232Th, 40K), Бк/кг	Не более 370	69 ± 40	

Исследованные показатели безопасности продукции не превышают величин допустимых уровней и отвечают требованиям Единых санитарно-эпидемиологических и гигиенических требований к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), Утв. Решением комиссии Таможенного союза от 28.05.2010г. № 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 металлические трехслойные с минераловатным утеплителем соответствует Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), Утв. Решением комиссии Таможенного союза от 28.05.2010г. № 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 \_\_\_\_\_

Брыченков А.Н.

Технический директор ОИ \_\_\_\_\_  
(уполномоченное лицо)

Рогулев И.А.