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.
«29» августа 2023 г.

ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ

№ 1780 от «29» августа 2023 г.

Наименование объекта инспекции: Маты из минеральной ваты прошивные теплоизоляционные, марок: МП-40, МП-60, МП-80, МП-100, МП-125, МП(МС)-40, МП(МС)-60, МП(МС)-80, МП(МС)-100, МП(МС)-125, МП(СТ)-40, МП(СТ)-60, МП(СТ)-80, МП(СТ)-100, МП(СТ)-125, МП(ХНС)-40, МП(ХНС)-60, МП(ХНС)-80, МП(ХНС)-100, МП(ХНС)-125, МП(Ф)-40, МП(Ф)-60, МП(Ф)-80, МП(Ф)-100, МП(Ф)-125.

Заявитель: Общество с ограниченной ответственностью «Завод ТЕХНО»,

Юридический адрес: 390047, г. Рязань, район Восточный Промузел, 21, стр. 58, Российская Федерация.

ИНН 6230051360; ОГРН 1046213008170

Производитель: Общество с ограниченной ответственностью «Завод ТЕХНО»,

Юридический адрес: 390047, г. Рязань, район Восточный Промузел, 21, стр. 58, Российская Федерация;

Адрес производства: 454081, г. Челябинск, ул. Валдайская, дом 5, Российская Федерация.

Основание для проведения экспертизы: Заявление № 1685 от 08.08.2023 г.

Представленные на экспертизу материалы:

1. Протокол испытаний №07/126-620/ПР-23 от «27» июля 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. ГОСТ 21880-2022 «Маты из минеральной ваты прошивные теплоизоляционные»;
4. Макеты этикеток;
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 Шентеров С.Е.
Дата(ы) проведения инспекции: 08.08.2023 г.-29.08.2023 г.
В ходе экспертизы установлено:

Продукция производится в соответствии с ГОСТ 21880-2022 «Маты из минеральной ваты прошивные теплоизоляционные».

Область применения продукции: Для использования в качестве тепло- и звукоизоляции строительных ограждающих конструкций жилых, общественных и производственных зданий и сооружений, для промышленного, технического и энергетического оборудования, резервуаров для хранения горячей и холодной воды, нефти, нефтепродуктов, химических веществ, а также трубопроводов тепловых сетей горячего и холодного водоснабжения, технологических трубопроводов всех отраслей промышленности при температуре изолируемой поверхности от минус 180^{0}С до плюс 700^{0}С.

Предоставлены образцы этикеток с указанием следующих данных: наименование продукции, область применения, рекомендации по применению, состав, условия хранения, наименование производителя и юридический адрес.

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 №07/126-620/ПР-23 от «27» июля 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	Результаты испытаний
Образец 1: Мат из минеральной ваты прошивной теплоизоляционный, марка: МП-40				
Органолептические показатели				
Запах	балл	МУ 2.1.2.1829-04	Не более 2	1
Санитарно – химические миграционные показатели Модельная среда – воздушная среда Время экспозиции-48 часа. Температура в камере 23^{0}С				
Аммиак	мг/м^3	РД 52.04.186-89	Не более 0,04	Менее 0,01
Спирт метиловый	мг/м^3	МУК 4.1.624-96	Не более 0,50	Менее 0,002
Фенол	мг/м^3	РД 52.04.799-2014	Не более 0,003	Менее 0,001
Формальдегид	мг/м^3	МУК 4.1.1053-01	Не более 0,01	Менее 0,01
Ангидрид фосфорный	мг/м^3	МУ 1631-77	Не более 0,05	Менее 0,001
Диоксид серы	мг/м^3	МУК 4.1.2471-09	Не более 0,05	Менее 0,01
Токсикологические показатели				
Индекс токсичности	%	МУ 1.1.037-95	70-120	79
Физико-гигиенические показатели				
Напряжённость электростатического поля (относительная влажность воздуха 45%)	кВ/м	МУ 2.1.2.1829-04	Не более 15	Менее 3

Таблица 2 (Глава II раздел 11)

Контролируемые показатели	Допустимый уровень	Результат испытаний	НД на метод испытаний
Образец 2: Мат из минеральной ваты прошивной теплоизоляционный, марка: МП-40			

Радиологические показатели			
Активность 40K, Бк/кг		269±51	МВИ №40090.3Н700, МВИ №40090.4Г006
Активность 232Th, Бк/кг		17± 14	
Активность 226Ra, Бк/кг		15±12	
Эффективная удельная активность (Аэфф) природных радионуклидов (226Ra, 232Th, 40K), Бк/кг	Не более 370	65±23	

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: Маты из минеральной ваты прошивные теплоизоляционные, марок: МП-40, МП-60, МП-80, МП-100, МП-125, МП(МС)-40, МП(МС)-60, МП(МС)-80, МП(МС)-100, МП(МС)-125, МП(СТ)-40, МП(СТ)-60, МП(СТ)-80, МП(СТ)-100, МП(СТ)-125, МП(ХНС)-40, МП(ХНС)-60, МП(ХНС)-80, МП(ХНС)-100, МП(ХНС)-125, МП(Ф)-40, МП(Ф)-60, МП(Ф)-80, МП(Ф)-100, МП(Ф)-125 **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_____Шентеров С.Е.

Технический директор ОИ
(уполномоченное лицо)_____Рогулев И.А.