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.
«21» ноября 2023 г.

ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ

№ 2710 от «21» ноября 2023 г.

Наименование объекта инспекции: Маты из минеральной ваты прошивные теплоизоляционные (плотность 30÷130 кг/м3, содержание органических веществ не более 2,0% по массе) марок: МП-40-(1000÷3500).1000.(50÷120); МП-60-(1000÷3500).1000.(50÷120); МП-80-(1000÷3500).1000.(50÷120); МП-100-(1000÷3500).1000.(50÷120); МП-125-(1000÷3500).1000.(50÷120); МП(СТ)-40-(1000÷3500).1000.(50÷120); МП(СТ)-60-(1000÷3500).1000.(50÷120); МП(СТ)-80-(1000÷3500).1000.(50÷120); МП(СТ)-100-(1000÷3500).1000.(50÷120); МП(СТ)-125-(1000÷3500).1000.(50÷120); МП(МС)-40-(1000÷3500).1000.(50÷120); МП(МС)-60-(1000÷3500).1000.(50÷120); МП(МС)-80-(1000÷3500).1000.(50÷120); МП(МС)-100-(1000÷3500).1000.(50÷120); МП(МС)-125-(1000÷3500).1000.(50÷120).

Заявитель: Общество с ограниченной ответственностью «Изолит-НК»

Юридический адрес: 654015, Кемеровская область-Кузбасс, город Новокузнецк, Кузнецкое шоссе (Кузнецкий район), дом 16, Российская Федерация.

ИНН 4253025860 ОГРН 1144253006688

Производитель: Общество с ограниченной ответственностью «Изолит-НК»

Юридический адрес: 654015, Кемеровская область-Кузбасс, город Новокузнецк, Кузнецкое шоссе (Кузнецкий район), дом 16, Российская Федерация.

Адрес производства: 654015, Кемеровская область-Кузбасс, город Новокузнецк, Кузнецкое шоссе (Кузнецкий район), дом 16, Российская Федерация.

Основание для проведения экспертизы: Заявление № 2721 от 20.11.2023 г.

Представленные на экспертизу материалы:

1. Протокол испытаний №12/72-АА42/ПР-23 от «16» ноября 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. Паспорт качества;
5. Макеты этикеток;
6. 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: 20.11.2023 г. – 21.11.2023 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 и огнезащиты резервуаров, емкостей, дымовых труб, трубопроводов, газоходов, воздуховодов, вентиляционных каналов, промышленного и энергетического оборудования; для тепловой изоляции и огнезащиты железобетонных плит перекрытий, колонн, перегородок; для огнезащиты стальных строительных конструкций, кабельных лотков и проходок в зданиях различного назначения при температуре изолируемой поверхности от минус 180 °С до 700 °С.

Предоставлены читаемые образцы маркировки с указанием следующих данных:

- Наименование продукции;
- Область применения;
- Инструкция по применению;
- Меры предосторожности;
- Состав;
- Наименование, юридический адрес и контактные данные производителя;
- Размер;
- 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.

В качестве типового представителя для испытаний был отобран образец: Мат из минеральной ваты прошивной теплоизоляционный. 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 данных протокола лабораторных испытаний №12/72-АА42/ПР-23 от «16» ноября 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				
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 1.1037-95	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			
Радиологические показатели			
Активность 40K, Бк/кг		298±85	МВИ №40090.3Н700, МВИ №40090.4Г006
Активность 232Th, Бк/кг		17± 12	
Активность 226Ra, Бк/кг		14±12	
Эффективная удельная активность (Аэфф) природных радионуклидов (226Ra, 232Th, 40K), Бк/кг	Не более 370	62±37	

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 (плотность 30÷130 кг/м3, содержание органических веществ не более 2,0% по массе) марок: МП-40-(1000÷3500).1000.(50÷120); МП-60-(1000÷3500).1000.(50÷120); МП-80-(1000÷3500).1000.(50÷120); МП-100-(1000÷3500).1000.(50÷120); МП-125-(1000÷3500).1000.(50÷120); МП(СТ)-40-(1000÷3500).1000.(50÷120); МП(СТ)-60-(1000÷3500).1000.(50÷120); МП(СТ)-80-(1000÷3500).1000.(50÷120); МП(СТ)-100-(1000÷3500).1000.(50÷120); МП(СТ)-125-(1000÷3500).1000.(50÷120); МП(МС)-40-(1000÷3500).1000.(50÷120); МП(МС)-60-(1000÷3500).1000.(50÷120); МП(МС)-80-(1000÷3500).1000.(50÷120); МП(МС)-100-(1000÷3500).1000.(50÷120); МП(МС)-125-(1000÷3500).1000.(50÷120) **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)_____Киселев А.Р.