

**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.

«26» декабря 2024 г.

**ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ**

№ 5459 от «26» декабря 2024 г.

**Наименование объекта инспекции:** Плиты минераловатные теплоизоляционные на полимерном связующем Vetonit (Ветонит), марок: Каркасный Дом, Мастер Теплых Крыш, Мастер Теплых Стен, Мастер Акустики, Тепло и Тихо-Плита, Тепло и Тихо – Тепло под Сайдинг, Тепло и Тихо – Тепло под Штукатурку, Тепло и Тихо – Бесшумный Пол, Фасад Коттедж.

**Заявитель:** ООО «Сен-Гобен Строительная Продукция Рус»

Юридический адрес: 140301, Московская обл., г. Егорьевск, ул. Смычка, д. 60, Российская Федерация.

Фактический адрес: 140301, Московская обл., г. Егорьевск, ул. Смычка, д. 60, Российская Федерация.

ИНН 5011020537, ОГРН 1025001466379

**Производитель:** АО «ИЗОРОК»

Юридический адрес: 392526, Тамбовская область, г.о. город Тамбов, зона Промышленная, дом 2, Российская Федерация.

Адрес производства: 392526, Тамбовская область, г.о. город Тамбов, зона Промышленная, дом 2, Российская Федерация.

**Основание для проведения экспертизы:** Заявление № 5499 от 24.12.2024 г.

**Представленные на экспертизу материалы:**

1. Протокол испытаний № 12.14-621.ПР-24 от 06.12.2024 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. Акт отбора образцов;
3. Информационное письмо о составе продукции;
4. ТУ 23.99.19-205-56846022-2024 ПЛИТЫ МИНЕРАЛОВАТНЫЕ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ НА ПОЛИМЕРНОМ СВЯЗУЮЩЕМ;
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 Прозор В.И.

**Дата(ы) проведения инспекции:** 24.12.2024 г.-26.12.2024 г.

**В ходе экспертизы установлено:**

Продукция производится в соответствии с ТУ 23.99.19-205-56846022-2024 ПЛИТЫ МИНЕРАЛОВАТНЫЕ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ НА ПОЛИМЕРНОМ СВЯЗУЮЩЕМ.

Область применения продукции: Предназначенные для использования в качестве тепло- и звукоизоляции строительных конструкций и систем, применяемых при новом строительстве, реконструкции и капитальном ремонте, в т.ч. для наружных и внутренних работ, всех типов зданий и сооружений (А-В), в том числе жилых домов и административных зданий, офисов, гостиниц, вокзалов и аэропортов, ресторанов и предприятий торговли, культурно-массовых и спортивных сооружений, учебно-воспитательных заведений, детских и медицинских учреждений (в т.ч. лечебно-профилактических и санаторно-курортных), а также на промышленных объектах (в т.ч. объектах пищевой, химической, фармацевтической, электронной и энергетической промышленности).

Проведена оценка потребительской маркировки.

Представлены 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 и транспортировки;
- 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 I-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 был отобран образец: Плита минераловатная теплоизоляционная на полимерном связующем VetoniT (Ветонит), марка: Каркасный Дом. 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 № 12.14-621.ПР-24 от 06.12.2024 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)

| Контролируемый показатель                                                                                       | Единицы измерения | НД на методы исследований | Величина допустимого уровня | Результаты испытаний |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|---------------------------|-----------------------------|----------------------|
| Образец: Плита минераловатная теплоизоляционная на полимерном связующем VetoniT (Ветонит), марка: Каркасный Дом |                   |                           |                             |                      |
| 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 <sup>2</sup> образца на 1 м <sup>3</sup> климатической камеры                                |                   |                           |                             |                      |
| Время экспозиции-48 часов. Температура в камере 20°C. Относительная влажность 45%.                              |                   |                           |                             |                      |
| Аммиак                                                                                                          | мг/м <sup>3</sup> | РД 52.04.186-89           | Не более 0,04               | Менее 0,01           |
| Спирт метиловый                                                                                                 | мг/м <sup>3</sup> | МУК 4.1.624-96            | Не более 0,50               | Менее 0,002          |
| Фенол                                                                                                           | мг/м <sup>3</sup> | РД 52.04.799-2014         | Не более 0,003              | Менее 0,001          |
| Формальдегид                                                                                                    | мг/м <sup>3</sup> | МУК 4.1.1053-01           | Не более 0,01               | Менее 0,01           |
| Ангидрид фосфорный                                                                                              | мг/м <sup>3</sup> | МУ 1631-77                | Не более 0,05               | Менее 0,001          |
| Диоксид серы                                                                                                    | мг/м <sup>3</sup> | МУК 4.1.2471-09           | Не более 0,05               | Менее 0,01           |
| Модельная среда - воздушная среда                                                                               |                   |                           |                             |                      |
| Насыщенность 1,0 м <sup>2</sup> образца на 1 м <sup>3</sup> климатической камеры                                |                   |                           |                             |                      |
| Время экспозиции-48 часов. Температура в камере 40°C. Относительная влажность 45%.                              |                   |                           |                             |                      |
| Аммиак                                                                                                          | мг/м <sup>3</sup> | РД 52.04.186-89           | Не более 0,04               | Менее 0,01           |
| Спирт метиловый                                                                                                 | мг/м <sup>3</sup> | МУК 4.1.624-96            | Не более 0,50               | Менее 0,002          |
| Фенол                                                                                                           | мг/м <sup>3</sup> | РД 52.04.799-2014         | Не более 0,003              | Менее 0,001          |
| Формальдегид                                                                                                    | мг/м <sup>3</sup> | МУК 4.1.1053-01           | Не более 0,01               | Менее 0,01           |
| Ангидрид фосфорный                                                                                              | мг/м <sup>3</sup> | МУ 1631-77                | Не более 0,05               | Менее 0,001          |
| Диоксид серы                                                                                                    | мг/м <sup>3</sup> | МУК 4.1.2471-09           | Не более 0,05               | Менее 0,01           |
| Токсикологические показатели                                                                                    |                   |                           |                             |                      |
| Индекс токсичности                                                                                              | %                 | МР № 29ФЦ/2688-03         | 80-120                      | 92                   |
| Физико-гигиенические показатели                                                                                 |                   |                           |                             |                      |
| Напряженность электростатического поля (относительная влажность воздуха 45%)                                    | кВ/м              | МГФК 410000.001 РЭ        | 15,0                        | Менее 0,3            |

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

Таблица 2 (Глава II раздел 11)

| Контролируемые показатели                                                                                       | Допустимый уровень | Результат испытаний | НД на метод испытаний                |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|---------------------|--------------------------------------|
| Образец: Плита минераловатная теплоизоляционная на полимерном связующем VetoniT (Ветонит), марка: Каркасный Дом |                    |                     |                                      |
| Радиологические показатели                                                                                      |                    |                     |                                      |
| Активность 40K, Бк/кг                                                                                           | Не более 370       | 435 ± 146           | ГОСТ 30108-94<br>(с изменениями 1,2) |
| Активность 232Th, Бк/кг                                                                                         |                    | 18 ± 11             |                                      |
| Активность 226Ra, Бк/кг                                                                                         |                    | 20 ± 12             |                                      |
| Эффективная удельная активность (Аэфф) природных радионуклидов (226Ra, 232Th, 40K), Бк/кг                       | Не более 370       | 68±39               |                                      |

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 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: Плиты минераловатные теплоизоляционные на полимерном связующем Vetonit (Ветонит), марок: Каркасный Дом, Мастер Теплых Крыш, Мастер Теплых Стен, Мастер Акустики, Тепло и Тихо-Плита, Тепло и Тихо – Тепло под Сайдинг, Тепло и Тихо – Тепло под Штукатурку, Тепло и Тихо – Бесшумный Пол, Фасад Коттедж соответствует Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям 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 \_\_\_\_\_

Прозор В.И.

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

Киселев А.Р.