

**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.

«30» сентября 2025 г.

**ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ**

№ 6672 от «30» сентября 2025 г.

**Наименование объекта инспекции:** Плиты из минеральной ваты теплоизоляционные на синтетическом связующем ИЗОРОК (ISOROC), марок П-75, П-125, П-175, П-225.

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

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

ИНН 5011020537, ОГРН 1025001466379

**Производитель:** АО «ИЗОРОК»

Юридический адрес: 392526, Тамбовская область, Тамбовский район, зона Промышленная, дом 2, Российская Федерация.

Адрес производства: 392526, Тамбовская область, Тамбовский район, зона Промышленная, дом 2, Российская Федерация.

**Основание для проведения экспертизы:** Заявление № 6736 от 26.09.2025 г.

**Представленные на экспертизу материалы:**

1. Протокол испытаний № 09.64-642.ПР-25 от 22 сентября 2025 г., выданный: 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 5762-003-5077278-2015 с изм. №1 «Плиты из минеральной ваты теплоизоляционные на синтетическом связующем теплоизоляционные». Технические условия;
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, являющимися источником ионизирующего излучения, в том числе генерирующего, а также изделиям и товарам, содержащим радиоактивные вещества» в части представленных показателей в протоколе испытаний и представленной технической документации.

**Проведение экспертизы поручено:** Врач по общей гигиене Прозор В.И.

**Дата(ы) проведения инспекции:** 26.09.2025 г.-30.09.2025 г.

**В ходе экспертизы установлено:**

Продукция производится в соответствии с ТУ 5762-003-5077278-2015 с изм. №1 «Плиты из минеральной ваты теплоизоляционные на синтетическом связующем теплоизоляционные». Технические условия.

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 и контактные данные производителя;
- Размер;
- Количество в упаковке;
- Дата изготовления;
- Условия хранения;
- Срок хранения;
- Номер партии;
- Наименование 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 из минеральной ваты теплоизоляционная

на синтетическом связующем ИЗОРОК (ISOROC), марка П-75. 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 № 09.64-642.ПР-25 от 22 сентября 2025 г., выданный: 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 и 2.

Таблица 1 (Глава II раздел 6)

| Контролируемые показатели                                                                                                                                                                                             | Единицы измерения | НТД на методы исследования | Величина допустимого уровня | Результат испытания |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------------------------|-----------------------------|---------------------|
| Образец: Плита из минеральной ваты теплоизоляционная на синтетическом связующем ИЗОРОК (ISOROC), марка П-75                                                                                                           |                   |                            |                             |                     |
| Органолептические показатели                                                                                                                                                                                          |                   |                            |                             |                     |
| Интенсивность запаха образца в естественных условиях                                                                                                                                                                  | балл              | МУ 2.1.2.1829-04           | не более 2                  | 1                   |
| Токсикологические показатели<br>Воздушная среда, насыщенность 1,0 м <sup>2</sup> образца на 1м <sup>3</sup> климатической камеры<br>Время экспозиции – 48 час. Температура — 20±2°C<br>Относительная влажность 45%    |                   |                            |                             |                     |
| Индекс токсичности                                                                                                                                                                                                    | %                 | МР № 29ФЦ/2688-03          | 80-120                      | 91                  |
| Санитарно-химические показатели**<br>Воздушная среда, насыщенность 1,0 м <sup>2</sup> образца на 1м <sup>3</sup> климатической камеры<br>Время экспозиции – 48 час. Температура — 20°C<br>Относительная влажность 45% |                   |                            |                             |                     |
| Аммиак                                                                                                                                                                                                                | мг/м <sup>3</sup> | ПНД Ф 13.1:2:3.19-98       | Не более 0,04               | Менее 0,034*        |
| Диоксид серы                                                                                                                                                                                                          | мг/м <sup>3</sup> | ПНД Ф 13.1:2:3.19-98       | Не более 0,05               | Менее 0,01*         |
| Спирт метиловый                                                                                                                                                                                                       | мг/м <sup>3</sup> | ГОСТ Р ИСО 16000-6-2016    | Не более 0,5                | Менее 0,001*        |
| Фенол                                                                                                                                                                                                                 | мг/м <sup>3</sup> | ГОСТ Р ИСО 16000-6-2016    | Не более 0,003              | Менее 0,001*        |
| Формальдегид                                                                                                                                                                                                          | мг/м <sup>3</sup> | ГОСТ 30255-14              | Не более 0,01               | Менее 0,003*        |
| Санитарно-химические показатели**<br>Воздушная среда, насыщенность 1,0 м <sup>2</sup> образца на 1м <sup>3</sup> климатической камеры<br>Время экспозиции – 48 час. Температура — 40°C<br>Относительная влажность 45% |                   |                            |                             |                     |
| Аммиак                                                                                                                                                                                                                | мг/м <sup>3</sup> | ПНД Ф 13.1:2:3.19-98       | Не более 0,04               | Менее 0,034*        |
| Диоксид серы                                                                                                                                                                                                          | мг/м <sup>3</sup> | ПНД Ф 13.1:2:3.19-98       | Не более 0,05               | Менее 0,01*         |
| Спирт метиловый                                                                                                                                                                                                       | мг/м <sup>3</sup> | ГОСТ Р ИСО 16000-6-2016    | Не более 0,5                | Менее 0,001*        |
| Фенол                                                                                                                                                                                                                 | мг/м <sup>3</sup> | ГОСТ Р ИСО 16000-6-2016    | Не более 0,003              | Менее 0,001*        |
| Формальдегид                                                                                                                                                                                                          | мг/м <sup>3</sup> | ГОСТ 30255-14              | Не более 0,01               | Менее 0,003*        |
| Физико-гигиенические показатели                                                                                                                                                                                       |                   |                            |                             |                     |
| Напряжённость электростатического поля (относительная влажность воздуха 45%)                                                                                                                                          | кВ/м              | МГФК 410000.001 РЭ,        | 15,0                        | Менее 0,3*          |

Примечание:

\*- Ниже диапазона методики

\*\* - 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 из минеральной ваты теплоизоляционная на синтетическом связующем ИЗОРОК (ISOROC), марка П-75 |                    |                     |                                      |
| Радиологические показатели                                                                                  |                    |                     |                                      |
| Активность 40K, Бк/кг                                                                                       |                    | 241±93              | ГОСТ 30108-94<br>(с изменениями 1,2) |
| Активность 232Th, Бк/кг                                                                                     |                    | 12±7                |                                      |
| Активность 226Ra, Бк/кг                                                                                     |                    | 23±18               |                                      |
| Эффективная удельная активность (Аэфф) природных радионуклидов (226Ra, 232Th, 40K), Бк/кг                   | Не более 370       | 51±34               |                                      |

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, являющимися источником ионизирующего излучения, в том числе генерирующего, а также изделиям и товарам, содержащим радиоактивные вещества».

**Заключение:** на основании проведенной санитарно-эпидемиологической экспертизы технической документации и анализа протокола лабораторных испытаний в части представленных показателей, продукция: Плиты из минеральной ваты теплоизоляционные на синтетическом связующем ИЗОРОК (ISOROC), марок П-75, П-125, П-175, П-225 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, являющимися источником ионизирующего излучения, в том числе генерирующего, а также изделиям и товарам, содержащим радиоактивные вещества».

Врач по общей гигиене \_\_\_\_\_



Прозор В.И.

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



Киселев А.Р.