

Орган инспекции ООО «Эксперт-Юг»
350038, Российская Федерация, Краснодарский край, г. Краснодар, ул. Отрадная, 41, оф. 9/2, 9/6
тел. (861)240-01-64, E-mail: ooo.expert.2011@yandex.ru, сайт www.expertug.com
Аттестат аккредитации № RA.RU.710354 от 10.06.2021г.

УТВЕРЖДАЮ
Руководитель органа инспекции
ООО «Эксперт-Юг»
Ю.В. Милохина



Экспертное заключение

№ 000229

от 13.07.2021

по результатам санитарно-эпидемиологической экспертизы продукции:

- 1. Наименование объекта инспекции:** Изделия теплоизоляционные (маты) ISOTEC из минеральной ваты, марки Энергомат
- 2. Заявитель:** ООО «Сен-Гобен Строительная Продукция Рус», юридический адрес: 140301, Московская область, г. Егорьевск, ул. Смычка, д. 60, Российская Федерация, ИНН 5011020537, ОГРН 1025001466379.
Производитель: ООО «Сен-Гобен Строительная Продукция Рус», адрес: 140301, Московская область, г. Егорьевск, ул. Смычка, д. 60, Российская Федерация.
- 3. Основание для проведения экспертизы:** заявление ООО "Сертификация продукции" (600023, Владимирская область, г. Владимир, ул. Песочная, мкр Коммунар, дом 4, офис 6, Российская Федерация, ИНН 3329083944, ОГРН 1153340005576) № 000257 от 05.07.2021 г.
- 4. Место проведения инспекции (фактический адрес):** Орган инспекции «Эксперт-Юг», г. Краснодар, ул. Отрадная, 41, оф. 9/2, 9/6.
- 5. Дата (время) проведения инспекции:** с 05 июля 2021 по 13 июля 2021
- 6. Метод проведения инспекции:** Приказ Роспотребнадзора от 19 июля 2007г. № 224 «О санитарно-эпидемиологических экспертизах, обслеованиях, исследованиях, испытаниях и токсикологических, гигиенических и иных видов оценок»
- 7. Представленные на экспертизу материалы:**
 - Протокол лабораторных испытаний № 06/78-296/ПР-21 от 28 июня 2021 г. выданные: Испытательный лабораторный центр ФГБУ «Центр государственного санитарно-эпидемиологического надзора» Управления делами Президента Российской Федерации (АТТЕСТАТ № РОСС RU.0001.510440) 121359, г. Москва, ул. Маршала Тимошенко, д. 23;
 - ТУ 23.99.19-113-56846022-2021 «Изделия теплоизоляционные (маты) ISOTEC из минеральной ваты»;
 - Макет этикетки.
- 8. Экспертиза проведена на соответствие:** Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), утв. Решением комиссии Таможенного союза от 28.05.2010г. № 299.

В ходе экспертизы установлено:

Область применения: Для использования в качестве тепло- и звукоизоляций плоских, цилиндрических, конусных и других криволинейных поверхностей оборудования, трубопроводов, воздуховодов, газоходов и других объектов в промышленности, а также в системах отопления, вентиляции и кондиционирования.

Продукция производится по: ТУ 23.99.19-113-56846022-2021 «Изделия теплоизоляционные (маты) ISOTEC из минеральной ваты».

Экспертиза проведена в соответствии с действующими техническими регламентами, государственными санитарно-эпидемиологическими правилами и нормативами, государственными стандартами, с использованием методов и методик, утвержденных в установленном порядке. Схема и сроки проведения экспертизы соблюдены. Материалы экспертизы содержат обоснованные выводы о соответствии предмета экспертизы санитарно-эпидемиологическим правилам и нормативам.

Санитарно-эпидемиологическая экспертиза продукции проведена на соответствие требованиям Главы 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» Единых санитарно-эпидемиологических и гигиенических требований к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), утв. Решением комиссии Таможенного союза от 28.05.2010г. № 299.

Для оценки опасности продукции использованы официальные сведения об исходных веществах в технических условиях и результаты лабораторных исследований.

Для санитарно-эпидемиологической оценки продукции, проведены лабораторные исследования образцов продукции.

Качество выпускаемой продукции подтверждено лабораторными испытаниями:

Протокол лабораторных испытаний № 06/78-296/ПР-21 от 28 июня 2021 г., выданные: Испытательный лабораторный центр ФГБУ «Центр государственного санитарно-эпидемиологического надзора» Управления делами Президента Российской Федерации (АТТЕСТАТ № РОСС RU.0001.510440) 121359, г. Москва, ул. Маршала Тимошенко, д. 23.

Показатели качества изделий, являются типовыми, и отвечают требованиям Главы 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» Единых санитарно-эпидемиологических требований к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), утв. Решением комиссии Таможенного союза от 28.05.2010г. № 299.

Таблица 1 (раздел 6)

Контролируемый показатель	Единицы измерения	НД на методы исследований	Величина допустимого уровня, не более	Результаты испытаний
<i>Образец: Изделие теплоизоляционное (мат) ISOTEC из минеральной ваты, марка Энергомат</i>				
Органолептические показатели:				
Интенсивность запаха образца в естественных условиях	балл	МУ 2.1.2.1829-04	2	1

Санитарно – химические миграционные показатели				
Модельная среда – воздушная среда				
Время экспозиции-24 часа. Температура в камере 23°C				
Соотношение площади поверхности образца к объему камеры = 1м ² /м ³				
Спирт метиловый	мг/м ³	МУК 4.1.624-96	0,50	<0,09
Аммиак	мг/м ³	РД 52.04.186-89	0,04	<0,01
Формальдегид	мг/м ³	МУК 4.1.1053-01	0,01	<0,001
Фенол	мг/м ³	МУК 4.1.1478-03	0,003	<0,001
Ангидрид фосфорный	мг/м ³	МУ 1631-77	0,05	<0,01
Диоксид серы	мг/м ³	МУК 4.1.2471-09	0,05	<0,01
Токсикологические показатели				
Индекс токсичности	%	МР.01.018-07	70-120	78
Физико-гигиенические показатели				
Напряженность электростатического поля на поверхности ПСМ	кВ/м	МУ-2.1.2.1829-04	15,0	<3,0

Таблица 2 (раздел II)

Контролируемые показатели	Допустимый уровень	Результат испытаний	ИД на метод испытаний
<i>Образец: Изделие теплоизоляционное (мат) ISOTEC из минеральной ваты, марка Энергомат</i>			
Радиологические показатели			
Активность 40K, Бк/кг		277 ± 81	МВИ №40090.3Н700, МВИ №40090.4Г006
Активность 232Th, Бк/кг		17 ± 8	
Активность 226Ra, Бк/кг		14 ± 7	
Эффективная удельная активность (Аэфф) природных радионуклидов (226Ra, 232Th, 40K), Бк/кг	Не более 370	72 ± 40	

Необходимые условия использования, хранения предусмотрены в технических условиях.

Представлен образец этикетки с указанием следующих данных: наименование продукции, область применения, группа горючести, указание технических условий, гарантийный срок хранения, размеры, количество в упаковке, меры безопасности, наименование изготовителя и его юридический адрес, дата изготовления и номер партии.

Заключение: Согласно представленной документации, подтверждающей безопасность изделия, продукция: Изделия теплоизоляционные (маты) ISOTEC из минеральной ваты, марки Энергомат, производитель: ООО «Сен-Гобен Строительная Продукция Рус», адрес: 140301, Московская область, г. Егорьевск, ул. Смычка, д. 60, Российская Федерация, **соответствует** нормативам и требованиям Главы II, Раздел 6. «Требования к полимерным и полимерсодержащим строительным материалам и мебели» и Раздел II. «Требования к продукции, изделиям, являющимся источником ионизирующего излучения, в том числе генерирующего, а также изделиям и товарам, содержащим радиоактивные вещества» Единых санитарно-эпидемиологических требований к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), утв. Решением комиссии Таможенного союза от 28.05.2010г. № 299.

Санитарный врач

Квашулько А.П.

СОГЛАСОВАНО

Технический директор органа инспекции ООО «Эксперт-Юг»

Л.П. Муסיнова