

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»
Ч.В. Милохина



Экспертное заключение

№ 000077

от 25.01.2022

по результатам санитарно-эпидемиологической экспертизы продукции:

1. Наименование объекта инспекции: Изделия теплоизоляционные (цилиндры) из минеральной ваты, т.м. ISOTEC, марок Шелл, Шелл-АЛ, Шелл-АЛ2, Шелл120.

2. Заявитель: Общество с ограниченной ответственностью «Сен-Гобен Строительная Продукция Рус», юридический адрес 140301, Московская область, г. Егорьевск, ул. Смычка, д.60

ИНН 5011020537, ОГРН 1025001466379.

Производитель: АО «ИЗОРОК», 392526, Российская Федерация, Тамбовская область, Тамбовский муниципальный район, сельское поселение Цнинский сельсовет, Промышленная зона, дом 2.

3. Основание для проведения инспекции: по заказу ООО "МОСКВА-ТЕСТ", 141570, РОССИЯ, МОСКОВСКАЯ ОБЛ., СОЛНЕЧНОГОРСКИЙ Р-Н, РП МЕНДЕЛЕЕВО, Ш. ЛЬЯЛОВСКОЕ, 1А, ОФИС 5, ИНН 5044110433, ОГРН 1175007015160 №000047 от 17.01.2022г.

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 17.01.2022 по 25.01.2022 г.

6. Метод проведения инспекции: Приказ Роспотребнадзора от 19 июля 2007г. №224 «О санитарно-эпидемиологических экспертизах, обследованиях, исследованиях, испытаниях и токсикологических, гигиенических и иных видов оценок

7. Представленные на экспертизу материалы:

- Копия ТУ 23.99.19-104-56846022-2016 с изм. 1-2 «Изделия теплоизоляционные (цилиндры) ISOTEC из минеральной ваты»;
- Протокол лабораторных испытаний № 12/03-138/ТМ-21 от 24 декабря 2021 г., выданный: испытательным лабораторным центром ФГБУ "Центр Государственного санитарно-эпидемиологического надзора" Управления делами Президента Российской Федерации (аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.510440) 121359, г. Москва, ул. Маршала Тимошенко, д. 23;
- 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 звукоизоляции и огнезащиты дымовых труб, трубопроводов, газоходов, воздухопроводов, вентиляционных каналов, промышленного и энергетического оборудования.

Продукция производится по: ТУ 23.99.19-104-56846022-2016 с изм. 1-2 «Изделия теплоизоляционные (цилиндры) 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 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 о химических, физических, токсических свойствах исходных веществ в технических условиях и результатов лабораторных исследований.

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

Качество выпускаемой продукции подтверждено лабораторными испытаниями:

Протокол лабораторных испытаний № 12/03-138/ТМ-21 от 24 декабря 2021 г., выданный: испытательным лабораторным центром ФГБУ "Центр Государственного санитарно-эпидемиологического надзора" Управления делами Президента Российской Федерации (аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.510440) 121359, г. Москва, ул. Маршала Тимошенко, д. 23.

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

Таблица 1 (Глава II, Раздел 6)

Контролируемый показатель	Единицы измерения	НД на методы исследований	Величина допустимого уровня, не более	Результаты испытаний
Образец: Изделия теплоизоляционные (цилиндры) из минеральной ваты, т.м. ISOTEC, марок Шелл				
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	81
Физико-гигиенические показатели				
Напряженность электростатического поля на поверхности ПСМ	кВ/м	МУ 2.1.2.1829-04	15,0	<3,0

Таблица 2 (Глава II раздел 11)

Контролируемые показатели	Допустимый уровень	Результат Испытаний	НД на метод испытаний
Образец: Изделия теплоизоляционные (цилиндры) из минеральной ваты, т.м. ISOTEC, марок Шелл			
Радиологические показатели			
Активность 40K, Бк/кг		277 ± 81	МВИ №40090.3Н700.
Активность 232Th, Бк/кг		17 ± 8	МВИ №40090.4Г006
Активность 226Ra, Бк/кг		14 ± 7	
Эффективная удельная активность (Аэфф) природных радионуклидов (226Ra, 232Th, 40K), Бк/кг	Не более 370	62 ± 40	

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.

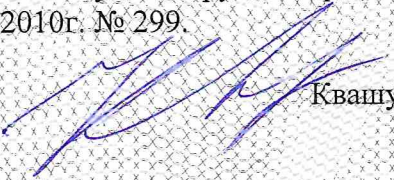
Необходимые условия использования, хранения предусмотрены в технической документации.

Представлены образцы этикеток с указанием следующих данных:

наименование продукции; область применения; заводской номер; технические характеристики; гарантийный срок хранения; меры безопасности; условия хранения; нормативный документ; дата изготовления; наименование производителя и адрес.

Заключение: Согласно представленной документации, подтверждающей безопасность изделия, результатам лабораторных исследований, продукция: Изделия теплоизоляционные (цилиндры) из минеральной ваты, т.м. ISOTEC, марок Шелл, Шелл-АЛ, Шелл-АЛ2, Шелл120, производитель: АО «ИЗОРОК», 392526, Российская Федерация, Тамбовская область, Тамбовский муниципальный район, сельское поселение Цнинский сельсовет, Промышленная зона, дом 2, соответствует нормативам и 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.

Санитарный врач

 Квашулько А.П.

СОГЛАСОВАНО

Технический директор органа инспекции ООО «Эксперт-Юг»
 В.С. Набоких