

Орган инспекции ООО «Гигиена-ЭКО-Кубань»
350007, г. Краснодар, ул. Индустриальная, 123, пом. 9 тел. (861) 243-10-81, 240-40-48,
E-mail: organ-inspekcii23@yandex.ru, сайт www.organ-inspekcii.ru
Аттестат аккредитации № RA.RU.710250 от 16.11.2017г.

СОГЛАСОВАНО

Технический директор органа инспекции
ООО «Гигиена-ЭКО-Кубань»
Р.А. Пустовалов

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель органа инспекции – Заместитель
директора ООО «Гигиена-ЭКО-Кубань»
Е.А. Лонкина

15.10.2020

15.10.2020

Экспертное заключение

№

003536

от

15.10.2020

по результатам санитарно-эпидемиологической экспертизы продукции:

**Изделия теплоизоляционные (цилиндры) из минеральной ваты, т.м. ISOTEC, марок
Цилиндр, Цилиндр-А1, Цилиндр-АЛ2, Шелл, Шелл-АЛ, Шелл-АЛ2**

1. Наименование нормативно-технической, проектной документации: Комплект документов.

2. Заявитель: ООО «Сен-Гобен Строительная Продукция Рус», юр. адрес: 140301, Московская область, г. Егорьевск, ул. Смычка, д. 60, Российская Федерация, ИНН 5011020537, ОГРН 1025001466379.

Производитель: ЗАО «Завод Минплита», адрес: 454930, Челябинская область, Сосновский район, д. Таловка, промплощадка ЗАО «Завод Минплита»

3. Основание для проведения экспертизы: заявление доверенного лица ИП Тимошенко Е.А., 350011, Россия, Краснодарский край, г. Краснодар, ул. Стасова, 98, кв. 191, ИНН 234805513247 ОГРН 317237500194802 (по заказу ООО «Сертификация продукции», 600023, Владимирская область, г. Владимир, ул. Песочная, мкр Коммунар, дом 4, офис 6, Российская Федерация, ИНН 3329083944, ОГРН 1153340005576) № 003547/ОИ от 13.10.2020 г.

4. Представленные на экспертизу (проектные) материалы:

- Протокол лабораторных испытаний № 09/122-920/ПР-20 от 02.10.2020 г., выданный: испытательный лабораторный центр 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;
- ТУ 23.99.19-104-56846022-2016 с изм. 1 «Изделия теплоизоляционные (цилиндры) ISOTEC из минеральной ваты»;
- Макет этикетки.

5. 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.

6. 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 «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 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 о химических, физических, токсических свойствах исходных веществ в технических условиях и результатов лабораторных исследований.

Для санитарно-эпидемиологической оценки продукции, проведены лабораторные исследования образцов продукции на органолептические, санитарно-химические миграционные, токсикологические и радиологические показатели.

Качество выпускаемой продукции подтверждено лабораторными испытаниями:

Протокол лабораторных испытаний № 09/122-920/ПР-20 от 02 октября 2020г., выданный: 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 (Глава II, Раздел 6)

Контролируемый показатель	Единицы измерения	НД на методы исследований	Величина допустимого уровня, не более	Результаты испытаний
Образец: Изделие теплоизоляционное (цилиндр) из минеральной ваты, т.м. ISOTEC, марка Цилиндр				
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°С. Соотношение площади поверхности образца к объему камеры = 1м²/м³				
Винилацетат	мг/м³	МУК 4.1.1957-05	0.15	<0.01
Спирт метиловый	мг/м³	МУК 4.1.624-96	0.50	<0.09
Аммиак	мг/м³	РД 52.04.186-89	0.04	<0.01
Формальдегид	мг/м³	МУК 4.1.1053-01	0.01	<0.001
Фенол	мг/м³	МУК 4.1.1478-03	0.003	<0.001
Ангидрид фосфорный	мг/м³	МУ 1631-77	0.05	<0.01
Диоксид серы	мг/м³	МУК 4.1.2471-09	0.05	<0.01
Токсикологические показатели				
Индекс токсичности	%	МР 01.018-07	70-120	79

Таблица 2 (Глава II раздел 11)

Контролируемые показатели	Допустимый уровень	Результат Испытаний	ИД на метод испытаний
Образец: Изделие теплоизоляционное (цилиндр) из минеральной ваты, т.м. ISOTEC, марка Цилиндр			
<i>Радиологические показатели</i>			
Активность ^{40}K , Бк/кг	Не более 370	203±95	МВИ №40090.3Н700 МВИ №40090.41.006
Активность ^{232}Th , Бк/кг		16±12	
Активность ^{226}Ra , Бк/кг		10±5	
Эффективная удельная активность ($A_{\Sigma\text{эф}}$) природных радионуклидов (^{226}Ra , ^{232}Th , ^{40}K), Бк/кг		60±49	

Необходимые условия использования, хранения предусмотрены в технической документации.

Представлены образцы этикеток с указанием следующих данных:

- наименование продукции;
- область применения;
- нормативный документ;
- состав;
- дата изготовления;
- номер партии;
- наименование производителя и юридический адрес.

Заключение: Согласно представленной документации, подтверждающей безопасность изделия, результатам лабораторных исследований, продукция: Изделия теплоизоляционные (цилиндры) из минеральной ваты, т.м. ISOTEC, марок Цилиндр, Цилиндр-АЛ, Цилиндр-АЛ2, Шелл, Шелл-АЛ, Шелл-АЛ2, производитель: ЗАО "Завод Минплита", адрес: 454930, Челябинская область, Сосновский район, д. Таловка, площадка ЗАО «Завод Минплита», **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 по общей гигиене



Путинцев В.А.