

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
 Уникальный номер записи об аккредитации
 в реестре аккредитованных лиц № RA.RU.710354 от 10.06.2021 г.

УТВЕРЖДАЮ



Руководитель органа инспекции

О.И.Бушмелева
ФИО

Экспертное заключение

№ 000491

от 13.03.2023

по результатам санитарно-эпидемиологической экспертизы продукции:

**Системы теплых полов водяного типа с различными видами стяжки,
плитами из вспененного полистирола «KNAUF Therm®»**

1. Заявитель: Общество с ограниченной ответственностью «КНАУФ ПЕНОПЛАСТ»
 ИНН 7817034384, ОГРН 1027808756755.

Юридический адрес: 196655, Санкт-Петербург, г. Колпино, ул. Загородная, д. 9
 Адрес места фактической деятельности: 188301, Ленинградская обл., г. Гатчина,
 Мариенбургский проезд, д. 1.

Производитель: Общество с ограниченной ответственностью «КНАУФ ПЕНОПЛАСТ»
 Адрес производства №1: 196655, Санкт-Петербург, г. Колпино, ул. Загородная, д. 9
 адрес: производства №2: 143405, г. Красногорск, ул. Центральная, д. 139, Российская Федерация

2. Основание для проведения инспекции: заявление ООО «Центр Стандартизации», (180000, Псковская область, г. Псков, ул. Некрасова, д. 15 «А», помещ. 1004 ИНН 6027189146 ОГРН 1186027004217) № 000300 от 17.02.2023 г.

3. Дата (время) проведения инспекции: с 17.02.2023 г. по 13.03.2023 г.

4. Представленные на экспертизу материалы:

- Копия СТО № 50934765-002-2021 «Системы теплых полов водяного типа с различными видами стяжки, плитами из вспененного полистирола «KNAUF Therm®»;
- Протокол лабораторных испытаний №02/20-14-23/ЮТ-23 от 15 февраля 2023 г., выданный: испытательным лабораторным центром 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;
- Макет этикеток;

5. Экспертиза проведена на соответствие:

Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), утв. Решением комиссии Таможенного союза от 28.05.2010 г. № 299.

В ходе экспертизы установлено:

Область применения: используется для устройства водяных полов.

Продукция производится по: СТО № 50934765-002-2021 «Системы теплых полов водяного типа с различными видами стяжки, плитами из вспененного полистирола «KNAUF Therm®».

Экспертиза проведена в соответствии с государственными санитарно-эпидемиологическими правилами и нормативами, государственными стандартами, с использованием методов и методик, утвержденных в установленном порядке.

Санитарно-эпидемиологическая экспертиза продукции проведена на соответствие требованиям Главы II. Раздел 6 «Требования к полимерным и полимерсодержащим строительным материалам и мебели» 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 технической документации и результатов лабораторных исследований.

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

Качество выпускаемой продукции подтверждено лабораторными испытаниями:

Протокол лабораторных испытаний №02/20-14-23/ЮТ-23 от 15 февраля 2023 г., выданный: испытательным лабораторным центром 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

Результаты испытаний:

Таблица 1 (Глава II раздел 6)

Контролируемый показатель	Единицы измерения	НД на методы исследований	Величина допустимого уровня	Результаты испытаний
Типовой образец: Фрагмент пенополистирольной плиты «KNAUF Therm®»				
Органолептические показатели				
Интенсивность запаха образца в естественных условиях	Балл	МУ 2.1.2.1829-04	не более 2	1
Токсикологические показатели				
Индекс токсичности	%	МУ 1.1037-95	70-120	75
Санитарно-химические показатели*				
Воздушная среда, насыщенность 1,0 м ² образца на 1м ³ климатической камеры				
Время экспозиции – 48 час. Температура — 24°C				
Относительная влажность 45%				
Стирол	мг/м ³	МУК 4.1.3170-14	Не более 0,002	Менее 0,001
Ксилол	мг/м ³	МУК 4.1.0.337-96	Не более 0,10	Менее 0,02
Толуол	мг/м ³	МУК 4.1.3170-14	Не более 0,30	Менее 0,10
Формальдегид	мг/м ³	МУК 4.1.3170-14	Не более 0,01	Менее 0,002
Физико-гигиенические показатели				
Напряжённость электростатического поля на поверхности ПСМ	кВ/м	МУ 2.1.2.1829-04	Не более 15,0	Менее 3,0

Показатели качества изделий являются типовыми и отвечают требованиям Главы II. Раздел 6 «Требования к полимерным и полимерсодержащим строительным материалам и мебели» 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. Работать только в средствах индивидуальной защиты с соблюдением техники безопасности.

Представлен макет этикетки, с указанием данных: наименование продукции, характеристики, номер партии, условия хранения, срок годности, количество, дата изготовления, срок службы, нормативный документ, наименование изготовителя и юридический адрес.

Заключение: на основании проведенной санитарно-эпидемиологической экспертизы технической документации, а также анализа протоколов лабораторных испытаний, в части представленных показателей, продукция: Системы теплых полов водяного типа с различными видами стяжки, плитами из вспененного полистирола «KNAUF Therm®», производитель: Общество с ограниченной ответственностью «КНАУФ ПЕНОПЛАСТ» Адрес производства №1: 196655, Санкт-Петербург, г. Колпино, ул. Загородная, д. 9 адрес: производства №2: 143405, г. Красногорск, ул. Центральная, д. 139, Российская Федерация, соответствует нормативам и требованиям Главы II. Раздел 6 «Требования к полимерным и полимерсодержащим строительным материалам и мебели» Единых санитарно-эпидемиологических требований к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), утв. Решением комиссии Таможенного союза от 28.05.2010г. № 299.

Санитарный врач
Должность исполнителя


подпись

Квашулько А.П.
ФИО

СОГЛАСОВАНО:

Технический директор органа инспекции ООО «Эксперт-Юг»


подпись

Набоких В.С.
ФИО