

001790



СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ «ЭКОПРОМНАДЗОР»
№ РОСС RU.32795.04ЭПНО в едином реестре зарегистрированных систем добровольной сертификации

Центр экспертизы и сертификации "Таусерт"

Адрес: 141551, Московская область, городской округ Солнечногорск,
поселок Андреевка, дом 3а
№ РОСС RU.32795.04ЭПНО.ОС01
e-mail: tau.sert@bk.ru



УТВЕРЖДАЮ

Руководитель органа по сертификации

Н.А. Демьянов
(Ф.И.О.)

ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Регистрационный № 00653-ТС/СЗ

Дата 25.06.2024 г.

по результатам санитарно-эпидемиологической экспертизы продукции
Утеплитель из пенополиизоцианурата

Наименование объекта экспертизы (наименование, тип, модель): Утеплитель из пенополиизоцианурата с мягкими обложками «PIR», марки «BIOVAT PIR OPTMA», «BIOVAT PIR SLOPE»;

Наименование и адрес местонахождения Заявителя: Общество с Ограниченной Ответственностью «БИОВАТ», Адрес: Россия, 115093, г. Москва, ул. Большая Серпуховская, д. 31, корп. 9, кв. 274, Адрес производства: Россия, 141135, Московская область, городской округ Щелково, д. Огуднево, 1/1, Телефон +7 (495) 150-85-94, Эл. почта info@biovat.ru, ИНН: 9705149863, ОГРН: 1207700428760.

Наименование и адрес Изготовителя: Общество с Ограниченной Ответственностью «БИОВАТ», Адрес: Россия, 115093, г. Москва, ул. Большая Серпуховская, д. 31, корп. 9, кв. 274, Адрес производства: Россия, 141135, Московская область, городской округ Щелково, д. Огуднево, 1/1, Телефон +7 (495) 150-85-94, Эл. почта info@biovat.ru, ИНН: 9705149863, ОГРН: 1207700428760.

Основание для проведения экспертизы: заявление от 21.06.2024 г., регистрационный № 210624-07/ЭЗ

Перечень документов, представленных на экспертизу: протокол испытаний; техническая документация производителя; сведения о составе продукции, производимой компанией-производителем; макет этикетки.

Характеристика продукции: плиты из пенополиизоцианурата, облицованные фольгой.

Нормативный документ, устанавливающий санитарно-эпидемиологические требования к продукции: «Единые санитарно-эпидемиологические и гигиенические требования к продукции (товарам), подлежащей санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю)» (утверждены Решением Комиссии таможенного союза от 28 мая 2010 г. N 299), Глава II, Раздел 6 «Требования к полимерным и полимерсодержащим строительным материалам и мебели», Раздел 11 «Требования к продукции, изделиям, являющимся источником ионизирующего излучения, в том числе генерирующего, а так же изделиям и товарам, содержащим радиоактивные вещества»

Область применения: теплоизоляция фундаментов, теплоизоляция полов, устройство "тёплых полов", утепление стен, утепление фасадов, утепление крыш, трубопроводы, холодильники, строительство перегородок, устройство стен в сырых и влажных помещениях.

Продукция производится по: ТУ 22.21.41-013-46345603-2024.

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, Раздела 6 «Требования к полимерным и полимерсодержащим строительным материалам и мебели», 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 требований к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), утв. Решением комиссии Таможенного союза от 28.05.2010 г. № 299.

Для оценки опасности продукции использованы официальные сведения о химических, физических, токсических свойствах исходных веществ в технической документации и результатов лабораторных исследований.

Представлены сведения о составе продукции, производимой компанией-производителем

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

Информация, наносимая на этикетку: в соответствии с «Едиными санитарно-эпидемиологическими и гигиеническими требованиями к продукции (товарам), подлежащими санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю)» (утверждены Решением Комиссии таможенного союза от 28 мая 2010 г. N 299).

Рассмотрен протокол испытаний: № 0572-01/ЭП от 18.06.2024 года, выданный ИЛ «ТехТестСистем», Регистрационный № РОСС RU.32795.04ЭПН0.ИЛ02 от 15.03.2023

Гигиеническая характеристика продукции

Согласно протоколу испытаний № 0572-01/ЭП от 18.06.2024 года, выданному ИЛ «ТехТестСистем», Регистрационный № РОСС RU.32795.04ЭПН0.ИЛ02 от 15.03.2023

Качество выпускаемой продукции подтверждено лабораторными испытаниями:

Таблица №1 – Результаты протокола испытаний № 0572-01/ЭП от 18.06.2024

Определяемые показатели	Ед-цаизмер.	Норматив по НД	НД на метод испытаний	Результаты испытаний
1	2	3	4	5
Органолептические показатели				
Запах	балл	не более 2	ГОСТ ISO 16000-30-2017	0
Физико-механические показатели				
Напряженность электростатического поля (при влажности воздуха 30-60%)	кВ/м	не более 15	ГОСТ 12.1.045-8	4
Уровень миграции вредных веществ в воздушную среду				
Бутилацетат	мг/м ³	не более 0,10	МУК 4.1.3170-14	менее 0,01
Водород цианистый	мг/м ³	не более 0,01	МУК 4.1.0.337-96	менее 0,001
Спирт изопропиловый	мг/м ³	не более 0,20	МУК 4.1.3170-14	менее 0,01
Спирт метиловый	мг/м ³	не более 0,50	МУК 4.1.3170-14	менее 0,01
Формальдегид	мг/м ³	не более 0,01	ГОСТ 30255	менее 0,001
Этиленгликоль	мг/м ³	не более 0,30	МУ 3130-84	менее 0,01
Оценка выживаемости микроорганизмов на поверхности ПСМ				
S.aureus№906	-	отсутствие роста и стимулирования развития тест-культур	ГОСТ 9.053-75	отсутствие роста и стимулирования развития тест-культур
E.coli ATCC 25922	-			
P.aeruginosa ATCC №27853 (F-51)	-			
	-			
Радиационные показатели				
Активность 40К	Бк/кг	-	МВИ	233±101
Активность 232Th	Бк/кг	-	№40090.3Н700,	22±14
Активность 226Ra	Бк/кг	-	МВИ №40090.4Г006	13±12
Эффективная удельная активность (A _{эфф}) природных радионуклидов (226Ra, 232 th, 40К)	Бк/кг	Не более 370	ГОСТ 30108-94	61±47

Показатели качества изделий, являются типовыми, и отвечают требованиям Главы II. Раздела 6 «Требования к полимерным и полимерсодержащим строительным материалам и мебели», Раздела 11 «Требования к продукции, изделиям, являющимся источником ионизирующего излучения, в том числе генерирующего, а так же изделиям и товарам, содержащим радиоактивные вещества» Единых санитарно-эпидемиологических требований к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), утв. Решением комиссии Таможенного союза от 28.05.2010 г. № 299.

Необходимые условия использования, хранения предусмотрены в технической документации.

Представлены образцы этикеток с указанием следующих данных:

- наименование продукции;
- меры предосторожности;
- условия хранения и использования;
- наименование производителя и юридический адрес;

Заключение: согласно представленной документации, подтверждающей безопасность изделия, результатам лабораторных исследований, продукция: Утеплитель из пенополиизоцианурата с мягкими обложками «PIR», марки «BIOVAT PIR OPTMA», «BIOVAT PIR SLOPE», производитель ООО «БИОВАТ», **соответствуют** нормативам и требованиям Главы II, Раздела 6 «Требования к полимерным и полимерсодержащим строительным материалам и мебели», Раздела 11 «Требования к продукции, изделиям, являющимся источником ионизирующего излучения, в том числе генерирующего, а так же изделиям и товарам, содержащим радиоактивные вещества» Единых санитарно-эпидемиологических требований к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), утв. Решением комиссии Таможенного союза от 28.05.2010 г. № 299.

Эксперт



(подпись)

В.И. Баташев

(Ф.И.О.)