



**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ
В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА
ФЕДЕРАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
«ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В ГОРОДЕ МОСКВЕ»**

Графский переулок, 4, к. 2,3,4, Москва, Россия, 129626
телефон: (495) 687 36 19, E-mail: fguz@mossanepid.ru, http://www.mossanexpert.ru
ОРГАН ИНСПЕКЦИИ
Аттестат аккредитации № RA.RU.710045

ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ

по результатам лабораторных и инструментальных исследований, испытаний, измерений

№ 77.01.12..Л.027883.08.22

Дата 09.08.2022

Основание для производства экспертизы: Заявление № 22/02.12.021838-6 от 23.06.2022

Дата (период) проведения экспертизы: с 03.08.2022 по 05.08.2022

Место проведения экспертизы: 129626, г. Москва, Графский переулок, дом 4, к. 2,3,4

Цель проведения экспертизы: Производственный контроль / подтверждение соответствия требованиям санитарного законодательства

Экспертиза проведена: врачом по общей гигиене Е.О. Федоровой, образование высшее по специальности "медико-профилактическое дело", аккредитация специалиста по специальности "Общая гигиена" (протокол Центральной аккредитационной комиссии Минздрава России от 21.06.2022г. №84); экспертом-физиком Е.Н. Новиковой, образование высшее техническое, профессиональная переподготовка по специальности "Эксперт-физик по контролю за источниками ионизирующих и неионизирующих излучений", диплом ПП №235/4 от 08.11.2019, регистрационный номер 4/170УЦ.

Заказчик (объект надзора): ООО "КНАУФ Инсулейшн" (ИНН:5045033365, ОГРН:1045009158150)

Юридический адрес заказчика: 142804, Московская область, г. Ступино, ул. Индустриальная, вл. 2

Адрес места проведения измерений, отбора образцов, проб: ООО "ТехноНИКОЛЬ-Строительные Системы", 390047, Россия, г. Рязань, р-н Восточный Промузел, 21, стр. 58 ООО "Завод Технофлекс"

Исследования проведены: ИЛЦ ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в городе Москве" (Уникальный номер записи в реестре аккредитованных лиц: RA.RU.21НН96)

Объект экспертизы, исследуемые показатели: Материалы рулонные ветро-влагозащитные и пароизоляционные «KNAUFNord» марки: - пленка пароизоляционная «KNAUFNord Vapor Barrier», ТУ 22.21.42-001-73090654-2021; номер партии: Серийный выпуск; объем партии: 300 м2. Изготовитель: ООО "ТехноНИКОЛЬ-Строительные Системы", 390047, Россия, г. Рязань, р-н Восточный Промузел, 21, стр. 58 "Завод Технофлекс"; Объем исследований: Органолептика (Запах), Санитарно-гигиенические показатели безопасности (Ацетальдегид, Метиловый спирт, Изопропиловый спирт, Формальдегид, Напряженность электростатического поля); Токсикологический показатель (Индекс токсичности).

Сведения об отборе образцов (проб), проведении измерений: образцы (пробы) отобраны (дата, время): 29.05.2022 10:00, Радченко Н.А., технолог, образцы (пробы) доставлены в ИЛЦ (дата, время): 30.06.2022 11:00

023752

Дополнительные сведения: Исследование эмиссии в воздух ацетальдегида, изопропилового спирта, метилового спирта, формальдегида и интенсивности запаха проведены в моделируемых условиях: модельная среда - воздух; температура - 20°C; экспозиция 72 часа; насыщенность - 1,0 м²/м³; воздухообмен - 0,5 об/час.

Нормативно-техническая документация, в соответствии с которой назначались и оценивались результаты лабораторных исследований, измерений, испытаний: Единые санитарно-эпидемиологические и гигиенические требования к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), утвержденные Решением Комиссии Таможенного союза от 28 мая, 2010 года № 299, Глава II Раздел 6 "Требования к полимерным и полимерсодержащим строительным материалам и мебели".

Материалы, представленные на экспертизу: Протокол(ы) лабораторных исследований, измерений ИЛЦ ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в городе Москве" (Уникальный номер записи в реестре аккредитованных лиц: RA.RU.21НН96) № 77.22.10015 от 14.07.2022

Установлено: Исследования, испытания, измерения проведены в соответствии с утвержденной областью аккредитации с использованием утвержденных методов и методик, поверенного оборудования/аттестованных средств измерений, протоколы лабораторно-инструментальных исследований, измерений, являются неотъемлемой частью данного экспертного заключения.

Результаты исследований образца представлены в таблице 1.

Таблица 1

Показатель	Величина допустимого уровня	Результаты исследований
Запах, баллы	Не более 2	0
Ацетальдегид, мг/м ³	Не более 0,01	0,006 ± 0,001
Метиловый спирт, мг/м ³	Не более 0,5	Менее 0,08
Изопропиловый спирт, мг/м ³	Не более 0,2	Менее 0,08
Формальдегид, мг/м ³	Не более 0,01	Менее 0,003
Напряженность электростатического поля, кВ/м	Не более 15	1,50 ± 0,27
Индекс токсичности, %	80-120	98,6 ± 14,6

Уровни напряженности электростатического поля составили 1,5 кВ/м при допустимом уровне 15 кВ/м, что в пределах нормативных значений, установленных требованиями Единых санитарно-эпидемиологических и гигиенических требований к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), утвержденным Решением Комиссии Таможенного союза от 28 мая, 2010 года № 299 (глава II, раздел 6).

Заключение:

1. Материалы рулонные ветро-влагозащитные и пароизоляционные «KNAUFNord» марки: - пленка пароизоляционная «KNAUFNord Vapor Barrier», ТУ 22.21.42-001-73090654-2021; номер партии: Серийный выпуск; объем партии: 300 м². Изготовитель: ООО "ТехноНИКОЛЬ-Строительные Системы", 390047, Россия, г. Рязань, р-н Восточный Промузел, 21, стр. 58 ООО "Завод Технофлекс"

- соответствует Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), утвержденным Решением Комиссии Таможенного союза от 28 мая, 2010 года № 299 (Глава II Раздел 6) по органолептическому (интенсивность запаха), токсикологическому (индекс токсичности) и санитарно-гигиеническим показателям (миграция в воздушную среду ацетальдегида, изопропилового спирта, метилового спирта, формальдегида) (Приложение 6.1).

II. Материалы рулонные ветро-влагозащитные и пароизоляционные «KNAUFNord» марки: - пленка пароизоляционная «KNAUFNord Vapor Barrier», ТУ 22.21.42-001-73090654-2021; номер партии: Серийный выпуск; объем партии: 300 м2. Изготовитель: ООО "ТехноНИКОЛЬ-Строительные Системы", 390047, Россия, г. Рязань, р-н Восточный Промузел, 21, стр. 58 ООО "Завод Технофлекс"

- соответствует Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), утвержденным Решением Комиссии Таможенного союза от 28 мая, 2010 года № 299 (глава II, раздел 6) по напряженности электростатического поля.

Экспертное заключение, а также результаты лабораторных и инструментальных исследований, испытаний, распространяются только на исследованные образцы (пробы). Объем исследований, измерений согласован с Заказчиком. ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в городе Москве" не несет ответственность за достоверность и подлинность информации, представленной со стороны заказчика.

В соответствии со ст.42 Федерального закона от 30.03.1999 № 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения» ответственность за качество и объективность санитарно-эпидемиологической экспертизы несет специалист, проводивший санитарно-эпидемиологическую экспертизу.

Врач по общей гигиене

Е.О. Федорова

Эксперт-физик отдела гигиены труда и источников неионизирующих излучений

Е. Н. Новикова

Заведующий отделом профилактической токсикологии и санитарно-эпидемиологических экспертиз и оценок непродовольственной продукции

Е.Л. Скворцова

Руководитель (заместитель) органа инспекции



В.Ю. Иванов

