

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.



Экспертное заключение

№ 001406

от 04.10.2024

по результатам санитарно-эпидемиологической экспертизы продукции:

Лицолеум поливинилхлоридный коллекции Эксклюзив, Санлайт, Мария, Прованс, Атланта, Бавария, Коммерция, Арабия, ЭльбрусСЕ, ЭверестСЕ, СпектрСЕ, выпущенный по ТУ 22.23.15-002-57443326-2017 с изм. 1-10.

Заявитель: Общество с ограниченной ответственностью "Комитекс ЛИН".

ИНН 1101034833 ОГРН 1021100509583

Юридический адрес: 167981, Республика Коми, г. Сыктывкар, ул. 2-я Промышленная, д.10.

Производитель: Общество с ограниченной ответственностью "Комитекс ЛИН".

Юридический адрес: 167981, Республика Коми, г. Сыктывкар, ул. 2-я Промышленная, д.10, Российская Федерация.

Адрес производства: 167981, Республика Коми, г. Сыктывкар, ул. 2-я Промышленная, д.10, Российская Федерация.

2. Основание для проведения инспекции: заявление № 001389 от 01.10.2024 г.

3. Дата проведения инспекции: с 01.10.2024 г. по 04.10.2024 г.

4. Представленные на экспертизу материалы:

- Протокол испытаний №09.02-81А.АВ-24 от «09» сентября 2024 г., выданный испытательным лабораторным центром ФГБУ «Центр государственного санитарно-эпидемиологического надзора» Управления делами Президента Российской Федерации. Юридический адрес: 121359, г. Москва, ул. Маршала Тимошенко, д. 23. Место осуществления лабораторной деятельности: 121359, г. Москва, ул. Маршала Тимошенко, д. 23. Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц № РОСС RU.0001.510440.

-Протокол испытаний №09.03-82А.АВ-24 от «09» сентября 2024 г., выданный испытательным лабораторным центром ФГБУ «Центр государственного санитарно-эпидемиологического надзора» Управления делами Президента Российской Федерации. Юридический адрес: 121359, г. Москва, ул. Маршала Тимошенко, д. 23. Место осуществления лабораторной деятельности: 121359, г. Москва, ул. Маршала Тимошенко, д. 23. Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц № РОСС RU.0001.510440;

- Протокол испытаний №09.04-83А.АВ-24 от «10» сентября 2024 г., выданный испытательным лабораторным центром ФГБУ «Центр государственного санитарно-эпидемиологического надзора» Управления делами Президента Российской Федерации. Юридический адрес: 121359, г. Москва, ул. Маршала Тимошенко, д. 23. Место осуществления лабораторной деятельности: 121359, г. Москва, ул. Маршала Тимошенко, д. 23. Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц № РОСС RU.0001.510440;

- ТУ 22.23.15-002-57443326-2017 «Лицолеум поливинилхлоридный на нетканой подоснове» с изм. 1-10;

- Письмо о составе;

- Макет этикетки.

5. Экспертиза проведена на соответствие: Единых санитарно-эпидемиологических и гигиенических требований к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), 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», утв. Решением Комиссии Таможенного союза от 28.05.2010г. № 299.

В ходе экспертизы установлено:

Продукция: Линолеум поливинилхлоридный коллекции Эксклюзив, Санлайт, Мария, Прованс, Атланта, Бавария, Коммерция, Арабия, ЭльбрусСЕ, ЭверестСЕ, СнектрСЕ, выпущенный по ТУ 22.23.15-002-57443326-2017 с изм. 1-10 производится по ТУ

Область применения продукции: для устройства полов в помещениях жилых, общественных и производственных зданий (вспомогательных и бытовых помещениях) типов А, Б и В.

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.

Санитарно-эпидемиологическая экспертиза продукции проведена на соответствие требованиям Единых санитарно-эпидемиологических и гигиенических требований к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), 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», утв. Решением Комиссии Таможенного союза от 28.05.2010г. № 299.

Представлено письмо Обществом с ограниченной ответственностью "Комитекс ЛИН" о составе продукции: защитный поливинилхлоридный слой, декоративный поливинилхлоридный слой, поливинилхлорид эмульсионный, пластификатор ДИНФ, ДОТФ, ЭДОС, флотореагент-оксаль, микрорамор молотый фракционированный, микрорамор измельченный, полотно нетканое, стеклохолст.

Качество и безопасность выпускаемой продукции подтверждено лабораторными испытаниями. Лабораторные испытания продукции проведены лабораторией, аккредитованной в национальной системе аккредитации государств-членов, внесенной в Единый реестр испытательных лабораторий Таможенного союза 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 и гигиенических требований к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), утв. Решением Комиссии Таможенного союза от 28.05.2010г. № 299.

В качестве типового представителя для испытаний были отобраны образцы:

-Линолеум поливинилхлоридный коллекции Атланта, выпущенный по ТУ 22.23.15-002-57443326-2017 с изм. 1-10;

-Линолеум поливинилхлоридный коллекции Бавария, выпущенный по ТУ 22.23.15-002-57443326-2017 с изм. 1-10;

-Линолеум поливинилхлоридный коллекции Прованс, выпущенный по ТУ 22.23.15-002-57443326-2017 с изм. 1-10.

Результаты лабораторных испытаний протокола №09.02-81А.АВ-24 от «09» сентября 2024 г., выданный испытательным лабораторным центром ФГБУ «Центр государственного санитарно-эпидемиологического надзора» Управления делами Президента Российской Федерации. Юридический адрес: 121359, г. Москва, ул. Маршала Тимошенко, д. 23. Место осуществления

лабораторной деятельности: 121359, г. Москва, ул. Маршала Тимошенко, д. 23. Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц № РОСС RU.0001.510440.

Результат испытаний:

Образец испытаний: Линолеум поливинилхлоридный коллекции Атланта, выпущенный по ТУ 22.23.15-002-57443326-2017 с изм. 1-10.

Таблица 1 (Глава II раздел 6)

Контролируемые показатели	Единицы измерения	НТД на методы исследования	Величина допустимого уровня	Результат испытания
Образец: Линолеум поливинилхлоридный коллекции Атланта, выпущенный по ТУ 22.23.15-002-57443326-2017 с изм. 1-10.				
Органолептические показатели				
Интенсивность запаха образца в естественных условиях	балл	МУ 2.1.2.1829-04	не более 2	1
Токсикологические показатели				
Воздушная среда, насыщенность 1,0 м ³ образца на 1м ³ климатической камеры. Время экспозиции – 48 час. Температура — 20±2°С Относительная влажность 45%				
Индекс токсичности	%	МР № 29ФЦ/2688-03	80-120	91
Санитарно-химические показатели**				
Воздушная среда, насыщенность 1,0 м ³ образца на 1м ³ климатической камеры Время экспозиции – 48 час. Температура — 20°С Относительная влажность 45%				
Ангидрид фосфорный	мг/м ³	МУК 4.1.1053-01	Не более 0,05	Менее 0,01
Диоксид серы	мг/м ³	МУК 4.1.1053-01	Не более 0,05	Менее 0,01
Дибутилфталат	мг/м ³	ГОСТ 26150-84	Не более 0,10	Менее 0,03
Диоктилфталат	мг/м ³	ГОСТ 26150-84	Не более 0,02	Менее 0,001
Формальдегид	мг/м ³	ГОСТ 30255-14	Не более 0,01	Менее 0,003
Хлористый водород	мг/м ³	РД 52.04.186-89, п.5.2.3.6;	Не более 0,10	Менее 0,10
Санитарно-химические показатели**				
Воздушная среда, насыщенность 1,0 м ³ образца на 1м ³ климатической камеры Время экспозиции – 48 час. Температура — 40°С Относительная влажность 45%				
Ангидрид фосфорный	мг/м ³	МУК 4.1.1053-01	Не более 0,05	Менее 0,01
Диоксид серы	мг/м ³	МУК 4.1.1053-01	Не более 0,05	Менее 0,01
Дибутилфталат	мг/м ³	ГОСТ 26150-84	Не более 0,10	Менее 0,03
Диоктилфталат	мг/м ³	ГОСТ 26150-84	Не более 0,02	Менее 0,001
Формальдегид	мг/м ³	ГОСТ 30255-14	Не более 0,01	Менее 0,003
Хлористый водород	мг/м ³	РД 52.04.186-89, п.5.2.3.6;	Не более 0,10	Менее 0,10
Физико-гигиенические показатели				
Напряжённость электростатического поля (относительная влажность воздуха 45%)	кВ/м	МГОК 410000.001 РЭ.	15,0	Менее 0,3

Примечание: *-Испытания проведены в соответствии МУ 2.1.2.1829-04

Таблица 2

Контролируемые показатели	Единицы измерения	НТД на методы исследования	Величина допустимого уровня	Результат испытания
Образец: Линолеум поливинилхлоридный коллекции Атланта, выпущенный по ТУ 22.23.15-002-57443326-2017 с изм. 1-10.				
Устойчивость к дезинфицирующим средствам				
ПСМ, не должны стимулировать рост и развитие микрофлоры, в том числе патогенной, при применении для внутренней отделки помещений зданий и сооружений, где предусмотрен режим влажной дезинфекции.		МУ 3.5.1.3439-17	не допускается	не обнаружено

Таблица 3. (Глава II раздел 11)

Контролируемые показатели	Допустимый уровень	Результат испытаний	НД на метод испытаний
<i>Образец: Линолеум поливинилхлоридный коллекции Атланта, выпущенный по ТУ 22.23.15-002-57443326-2017 с изм. 1-10.</i>			
Радиологические показатели			
Активность 40К, Бк/кг		296 ±104	ГОСТ 30108-94 (с изменениями 1,2)
Активность 232Th, Бк/кг		19±10	
Активность 226Ra, Бк/кг		22±12	
Эффективная удельная активность (Аэфф) природных радионуклидов (226Ra, 232Th, 40К), Бк/кг	Не более 370	72±29	

Результаты лабораторных испытаний №09.03-82А.АВ-24 от «09» сентября 2024 г., выданный испытательным лабораторным центром ФГБУ «Центр государственного санитарно-эпидемиологического надзора» Управления делами Президента Российской Федерации. Юридический адрес: 121359, г. Москва, ул. Маршала Тимошенко, д. 23. Место осуществления лабораторной деятельности: 121359, г. Москва, ул. Маршала Тимошенко, д. 23. Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц № РОСС RU.0001.510440

Образец испытаний: Линолеум поливинилхлоридный коллекции Бавария, выпущенный по ТУ 22.23.15-002-57443326-2017 с изм. 1-10.

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

Таблица 1 (Глава II раздел 6)

Контролируемые показатели	Единицы измерения	НТД на методы исследования	Величина допустимого уровня	Результат испытания
<i>Образец: Линолеум поливинилхлоридный коллекции Бавария, выпущенный по ТУ 22.23.15-002-57443326-2017 с изм. 1-10.</i>				
Органолептические показатели				
Интенсивность запаха образца в естественных условиях	балл	МУ 2.1.2.1829-04	не более 2	1
Токсикологические показатели				
Воздушная среда, насыщенность 1,0 м ² образца на 1м ³ климатической камеры Время экспозиции – 48 час. Температура — 20±2°С Относительная влажность 45%				
Индекс токсичности	%	МР № 29ФЦ/2688-03	80-120	94
Санитарно-химические показатели**				
Воздушная среда, насыщенность 1,0 м ² образца на 1м ³ климатической камеры Время экспозиции – 48 час. Температура — 20°С Относительная влажность 45%				
Ангидрид фосфорный	мг/м ³	МУК 4.1.1053-01	Не более 0,05	Менее 0,01
Диоксид серы	мг/м ³	МУК 4.1.1053-01	Не более 0,05	Менее 0,01
Дибутилфталат	мг/м ³	ГОСТ 26150-84	Не более 0,10	Менее 0,03
Диоктилфталат	мг/м ³	ГОСТ 26150-84	Не более 0,02	Менее 0,001
Формальдегид	мг/м ³	ГОСТ 30255-14	Не более 0,01	Менее 0,003
Хлористый водород	мг/м ³	РД 52.04.186-89, п.5.2.3.6;	Не более 0,10	Менее 0,10
Санитарно-химические показатели**				
Воздушная среда, насыщенность 1,0 м ² образца на 1м ³ климатической камеры Время экспозиции – 48 час. Температура — 40°С Относительная влажность 45%				
Ангидрид фосфорный	мг/м ³	МУК 4.1.1053-01	Не более 0,05	Менее 0,01
Диоксид серы	мг/м ³	МУК 4.1.1053-01	Не более 0,05	Менее 0,01
Дибутилфталат	мг/м ³	ГОСТ 26150-84	Не более 0,10	Менее 0,03
Диоктилфталат	мг/м ³	ГОСТ 26150-84	Не более 0,02	Менее 0,001
Формальдегид	мг/м ³	ГОСТ 30255-14	Не более 0,01	Менее 0,004±0,001
Хлористый водород	мг/м ³	РД 52.04.186-89, п.5.2.3.6;	Не более 0,10	Менее 0,10
Физико-гигиенические показатели				

Напряжённость электростатического поля (относительная влажность воздуха 45%)	кВ/м	МГФК 410000.001 РЭ.	15,0	Менее 0,3
--	------	---------------------	------	-----------

Примечание: *-Испытания проведены в соответствии МУ 2.1.2.1829-04

Таблица 2

Контролируемые показатели	Единицы измерения	НТД на методы исследования	Величина допустимого уровня	Результат испытания
Устойчивость к дезинфицирующим средствам				
ПСМ, не должны стимулировать рост и развитие микрофлоры, в том числе патогенной, при применении для внутренней отделки помещений зданий и сооружений, где предусмотрен режим влажной дезинфекции.		МУ 3.5.1.3439-17	не допускается	не обнаружено

Таблица 3. (Глава II раздел 11)

Контролируемые показатели	Допустимый уровень	Результат испытаний	НД на метод испытаний
<i>Образец: Линолеум поливинилхлоридный коллекции Бавария, выпущенный по ТУ 22.23.15-002-57443326-2017 с изм. 1-10.</i>			
Радиологические показатели			
Активность 40К, Бк/кг		285 ± 97	ГОСТ 30108-94 (с изменениями 1,2)
Активность 232Th, Бк/кг		16 ± 10	
Активность 226Ra, Бк/кг		12 ± 8	
Эффективная удельная активность (Аэфф) природных радионуклидов (226Ra, 232Th, 40К), Бк/кг	Не более 370	68 ± 27	

- Результат лабораторных испытаний №09.04-83А.АВ-24 от «10» сентября 2024 г., выданный испытательным лабораторным центром ФГБУ «Центр государственного санитарно-эпидемиологического надзора» Управления делами Президента Российской Федерации. Юридический адрес: 121359, г. Москва, ул. Маршала Тимошенко, д. 23. Место осуществления лабораторной деятельности: 121359, г. Москва, ул. Маршала Тимошенко, д. 23. Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц № РОСС RU.0001.510440.

Образец испытаний: Линолеум поливинилхлоридный коллекции Прованс, выпущенный по ТУ 22.23.15-002-57443326-2017 с изм. 1-10.

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

Таблица 1 (Глава II раздел 6)

Контролируемые показатели	Единицы измерения	НТД на методы исследования	Величина допустимого уровня	Результат испытания
<i>Образец: Линолеум поливинилхлоридный коллекции Прованс, выпущенный по ТУ 22.23.15-002-57443326-2017 с изм. 1-10.</i>				
Органолептические показатели				
Интенсивность запаха образца в естественных условиях	балл	МУ 2.1.2.1829-04	не более 2	1
Токсикологические показатели				
Воздушная среда, насыщенность 1,0 м ³ образца на 1 м ³ климатической камеры Время экспозиции – 48 час. Температура — 20±2°С Относительная влажность 45%				
Индекс токсичности	%	МР № 29ФЦ/2688-03	80-120	92
Санитарно-химические показатели**				
Воздушная среда, насыщенность 1,0 м ³ образца на 1 м ³ климатической камеры Время экспозиции – 48 час. Температура — 20°С Относительная влажность 45%				
Ангидрид фосфорный	мг/м ³	МУК 4.1.1053-01	Не более 0,05	Менее 0,01
Диоксид серы	мг/м ³	МУК 4.1.1053-01	Не более 0,05	Менее 0,01

Дибутилфталат	мг/м ³	ГОСТ 26150-84	Не более 0,10	Менее 0,03
Диоктилфталат	мг/м ³	ГОСТ 26150-84	Не более 0,02	Менее 0,001
Формальдегид	мг/м ³	ГОСТ 30255-14	Не более 0,01	Менее 0,003
Хлористый водород	мг/м ³	РД 52.04.186-89, п.5.2.3.6;	Не более 0,10	Менее 0,10
Санитарно-химические показатели** Воздушная среда, насыщенность 1,0 м ³ образца на 1м ³ климатической камеры Время экспозиции – 48 час. Температура — 40°C Относительная влажность 45%				
Ангидрид фосфорный	мг/м ³	МУК 4.1.1053-01	Не более 0,05	Менее 0,01
Диоксид серы	мг/м ³	МУК 4.1.1053-01	Не более 0,05	Менее 0,01
Дибутилфталат	мг/м ³	ГОСТ 26150-84	Не более 0,10	Менее 0,03
Диоктилфталат	мг/м ³	ГОСТ 26150-84	Не более 0,02	Менее 0,001
Формальдегид	мг/м ³	ГОСТ 30255-14	Не более 0,01	Менее 0,003
Хлористый водород	мг/м ³	РД 52.04.186-89, п.5.2.3.6;	Не более 0,10	Менее 0,10
Физико-гигиенические показатели				
Напряжённость электростатического поля (относительная влажность воздуха 45%)	кВ/м	МГФК 410000.001 РЭ,	15,0	Менее 0,3

Примечание: *-Испытания проведены в соответствии МУ 2.1.2.1829-04

Таблица 2

Контролируемые показатели	Единицы измерения	НТД на методы исследования	Величина допустимого уровня	Результат испытаний
<i>Образец: Линолеум поливинилхлоридный коллекции Прованс, выпущенный по ТУ 22.23.15-002-57443326-2017 с изм. 1-10.</i>				
Устойчивость к дезинфицирующим средствам				
ПСМ, не должны стимулировать рост и развитие микрофлоры, в том числе патогенной, при применении для внутренней отделки помещений зданий и сооружений, где предусмотрен режим влажной дезинфекции.		МУ 3.5.1.3439-17	не допускается	не обнаружено

Таблица 3. (Глава II раздел 11)

Контролируемые показатели	Допустимый уровень	Результат испытаний	НД на метод испытаний
<i>Образец: Линолеум поливинилхлоридный коллекции Прованс, выпущенный по ТУ 22.23.15-002-57443326-2017 с изм. 1-10.</i>			
Радиологические показатели			
Активность 40К, Бк/кг		324 ±119	ГОСТ 30108-94 (с изменениями 1,2)
Активность 232Th, Бк/кг		17±10	
Активность 226Ra, Бк/кг		20±14	
Эффективная удельная активность (Аэфф) природных радионуклидов (226Ra, 232Th, 40К), Бк/кг	Не более 370	70±32	

При оценке результатов лабораторных испытаний представленной продукции установлено, что по органолептическим, токсикологическим, санитарно-химическим и физико-гигиеническим показателями, а также по устойчивости к дезинфицирующим средствам продукция соответствует требованиям Главы II. Раздела 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.

По радиологическим показателям продукция соответствует требованиям Главы II Раздела 11 «Требования к продукции, изделиям, являющимся источником ионизирующего излучения, в том числе генерирующего, а также изделиям и товарам, содержащим радиоактивные вещества», утв. Решением Комиссии Таможенного союза от 28.05.2010г. № 299.

Проведена оценка потребительской маркировки. Представлен читаемый макет этикетки, выполненный в соответствии с требованиями Главы II, раздела 6, Единых санитарно-эпидемиологических и гигиенических требований к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), утвержденных Решением Комиссии Таможенного союза от 28.05.2010 г. № 299, заверенный в установленной форме. Макет содержит следующую информацию: наименование продукции, назначение, наименование изготовителя и его местонахождение (юридический адрес), данные для контакта, дата изготовления, номер партии, номер упаковки, номер смены, номер контроллера качества, состав, гарантийный срок хранения, количество продукции в упаковке, линейные размеры обозначение нормативного документа, знак обращения на рынке пожарной безопасности.

Заключение: на основании проведенной санитарно-эпидемиологической экспертизы технической документации, а также анализа протоколов лабораторных испытаний, в части представленных показателей, продукция: Линолеум поливинилхлоридный коллекции Эксклюзив, Санлайт, Мария, Прованс, Атланта, Бавария, Коммерция, Арабия, ЭльбрусСЕ, ЭверестСЕ, СпектрСЕ, выпущенный по ТУ 22.23.15-002-57443326-2017 с изм. 1-10, производитель: Общество с ограниченной ответственностью "Комитекс ЛИН", Юридический адрес: 167981, Республика Коми, г. Сыктывкар, ул. 2-я Промышленная, д.10, Российская Федерация. Адрес производства: 167981, Республика Коми, г. Сыктывкар, ул. 2-я Промышленная, д.10, Российская Федерация, соответствует 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 также изделиям и товарам, содержащим радиоактивные вещества», утв. Решением Комиссии Таможенного союза от 28.05.2010г. № 299

Врач по общей гигиене
Должность исполнителя

Шароян А. К.
ФИО

СОГЛАСОВАНО:

Технический директор органа инспекции ООО «Эксперт-Юг»

Гладкий В. В.
ФИО