

**Федеральное государственное бюджетное учреждение
«Центр государственного санитарно-эпидемиологического надзора»
Управления делами Президента Российской Федерации**
Юридический адрес: 121359, г. Москва, ул. Маршала Тимошенко, д. 23
ИНН/КПП 7731027963/773101001 Р/счет 40501810600002000079
в отделении I Москва УФК по г. Москве

Испытательный лабораторный центр

Место осуществления лабораторной деятельности
121359, г. Москва, ул. Маршала Тимошенко, д. 23
Телефон/факс: (495)970-97-74; (499)141- 85-23; (499)149-76- 49
e-mail ИЛЦ: krcml-org@mail.ru

Уникальный номер записи в реестре
аккредитованных лиц
№ РОСС RU.0001.510440

УТВЕРЖДАЮ
Руководитель испытательного
лабораторного центра

О.М. Чекмарев

Дата утверждения и выдачи протокола
«20» декабря 2024 г.

ПРОТОКОЛ

ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 12.115-821.ПР-24

1. Наименование предприятия, организации (заявитель):	ООО «Сертификация продукции» (г. Владимир, мкр Коммунар, ул. Песочная, д. 4) для Общества с ограниченной ответственностью «ТехноНИКОЛЬ-Строительные Системы» Юр. адрес: 129110, г. Москва, ул. Гиляровского, д. 47, стр. 5, этаж 5, помещение I, комната 13, Российская Федерация ИНН: 7702521529
2. Место отбора:	390000, Россия, Рязанская область, город Рязань, Восточный Промузел, 21, литер 3 Точка (место) отбора: Складское помещение. Заявка № 821/24 от 12 декабря 2024 г.
3. Наименование продукции, состав и область применения:	Плиты пенополистирольные теплоизоляционные ТЕХНОНИКОЛЬ РАФИНАД Состав: пенополистирол Область применения: для тепловой изоляции наружных ограждающих конструкций вновь строящихся и эксплуатируемых зданий и сооружений, тепловой защиты отдельных элементов строительных конструкций и промышленного оборудования при отсутствии контакта плит с внутренними помещениями, а также в холодильных камерах при температуре изолируемых поверхностей от минус 100 °С до плюс 80 °С
4. Изготовитель (фирма, предприятие, организация), адрес:	Филиал ООО «Завод ТЕХНОПЛЕКС» г. Рязань, Адрес: 390000, Россия, Рязанская область, город Рязань, Восточный Промузел, 21, литер 3
5. Наименование испытуемой продукции (образца, пробы):	Типовой представитель: Фрагмент плиты пенополистирольной теплоизоляционной ТЕХНОНИКОЛЬ РАФИНАД – размером 30*30см в кол-ве 3 шт.
6. Дополнительная информация	Пробы отобраны заказчиком. Испытательный лабораторный центр не несет ответственность за отбор и доставку проб.
7. Дата получения образца на испытания:	12 декабря 2024 г.
8. Дата проведения испытаний:	12 – 20 декабря 2024 г.
9. Объем лабораторных исследований и их оценка:	Единые санитарно-эпидемиологические и гигиенические требования к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), утв. Решением Комиссии таможенного союза № 299 от 28.05.2010. Глава II. Раздел 6. Требования к полимерным и полимерсодержащим строительным материалам и мебели.
10. Код образца (пробы):	.12-115.821.07.01.Д-24

*Настоящий протокол не может быть полностью или частично перепечатан без разрешения
Испытательного лабораторного центра
Протокол распространяется только на образцы, прошедшие испытания*

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

Таблица 1 (Глава II раздел 6)

Контролируемые показатели	Единицы измерения	НТД на методы исследования	Величина допустимого уровня	Результат испытания
Образец: Фрагмент плиты пенополистирольной теплоизоляционной ТЕХНОНИКОЛЬ РАФИНАД				
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°C Относительная влажность 45%				
Индекс токсичности	%	МР № 29ФЦ/2688-03	80-120	89
Санитарно-химические показатели**				
Воздушная среда, насыщенность 1,0 м ² образца на 1м ³ климатической камеры Время экспозиции – 48 час. Температура — 20°C Относительная влажность 45%				
Стирол	мг/м ³	МУК 4.1.662-97	Не более 0,002	Менее 0,001
Толуол	мг/м ³	МУК 4.1.3167-14	Не более 0,3	Менее 0,1
Ксилол	мг/м ³	МУК 4.1.3167-14	Не более 0,1	Менее 0,01
Формальдегид	мг/м ³	ГОСТ 30255-14	Не более 0,01	0,003±0,001
Санитарно-химические показатели**				
Воздушная среда, насыщенность 1,0 м ² образца на 1м ³ климатической камеры Время экспозиции – 48 час. Температура — 40°C Относительная влажность 45%				
Стирол	мг/м ³	МУК 4.1.662-97	Не более 0,002	Менее 0,001
Толуол	мг/м ³	МУК 4.1.3167-14	Не более 0,3	Менее 0,1
Ксилол	мг/м ³	МУК 4.1.3167-14	Не более 0,1	Менее 0,01
Формальдегид	мг/м ³	ГОСТ 30255-14	Не более 0,01	0,003±0,001
Физико-гигиенические показатели				
Напряжённость электростатического поля (относительная влажность воздуха 45%)	кВ/м	МГФК 410000.001РЭ.	Не более 15,0	Менее 0,3

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

- Настоящий протокол не может быть полностью или частично перепечатан без разрешения Испытательного лабораторного центра
- Протокол распространяется только на образцы, прошедшие испытания

Эксперт-химик	О.Е. Волкова	Подпись	
---------------	--------------	---------	---