

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



УТВЕРЖДАЮ
Руководитель испытательного
лабораторного центра
О.М. Чекмарев
Дата утверждения и выдачи протокола
«27» ноября 2025 г.

**ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ
№11.110-871.ПР-25**

1. Наименование предприятия, организации (заявитель):	ООО «Рефлор», Адрес юридический: 630091, Новосибирская область, город Новосибирск, улица Советская, дом 52, вход А, этаж 2, литер АЗ, офис 11 (часть помещения 109), Российская Федерация. ИНН: 5406617040. Телефон: +7(383)263-67-91. Эл. почта: info@refloor-opt.ru
2. Место отбора:	630091, Новосибирская область, город Новосибирск, улица Советская, дом 52, вход А, этаж 2, литер АЗ, офис 11 (часть помещения 109), Российская Федерация Точка (место) отбора: Складское помещение. Заявка № 871/25 от 30 октября 2025 г.
3. Наименование продукции, состав и область применения:	Покрытие напольное в плитках, плотностью от 1930 кг/м³ до 2000 кг/м³, общей толщиной от 2 до 6 мм, торговых марок Refloor, Home Expert, FARGO, DOMUSPRO. Состав: поливинилхлорид, карбонат кальция, диоктилтерефталат (ДОТФ), вспомогательные добавки Область применения: для устройства напольного покрытия внутри жилых и нежилых помещений, включая детские и медицинские учреждения.
5. Наименование испытуемой продукции (образца, пробы):	Типовой представитель: Покрытие напольное в плитках торговой марки Refloor – 30 см*30см -3шт.
6. 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»
7. Дополнительная информация	Пробы отобраны заказчиком. Испытательный лабораторный центр не несет ответственность за отбор и доставку проб.
8. Основание на проведение работ	Договор № 140-25 от 30.01.2025
9. Дата получения образца на испытания:	27 октября 2025 г.
10. Дата проведения испытаний:	29 октября –26 ноября 2025 г.
11. Код образца (пробы):	.11.110.871.07.01.Д-25

Список приборов, использованных при проведении анализа

Наименование	Дата очередной поверки	№ свидетельства о поверке, калибровке, аттестации
Весы лабораторные электронные; CE; CE1502-C; Рег. №50838-12	24.08.2026	№С-ABP/25-08-2025/458716538
Дозатор пипеточный ДПОП (100-1000) мкл, № ВР 82107	10.04.2026	С-ABP/11-04-2025/424859487
Термостат Sanyo Mir - 553 № 09020035	11.03.2026	1.12.61
Центрифуга лабораторная медицинская ОС-6МЦ	11.03.2026	1.12.78
Фотометр фотоэлектрический КФК-ЗКМ № 23049	08.04.2026	С-ABP/09-04-2025/424156347
Анализатор изображений АТ-05 № 89	03.10.2026	С-МА/04-10-2024/376368451
Измеритель напряженности электростатического поля СТ-01 №038703	12.08.2026	С-МА/13-08-2025/362792025
Хроматограф газовый "Кристалл 5000.2" №952603	20.10.2026	С-ВИЧ/21-10-2025/476989988

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

Таблица 1 (Глава II раздел 6)

Контролируемые показатели	Единицы измерения	НТД на методы исследования	Величина допустимого уровня	Результат испытания
Образец: Покрытие напольное в плитках торговой марки Refloor				
Органолептические показатели				
Запах, не более	Балл	МУ 2.1.2.1829-04	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	92
Санитарно-химические показатели*				
Воздушная среда, насыщенность 1,0 м ² образца на 1м ³ климатической камеры Время экспозиции – 48 час. Температура — 23±2°С Относительная влажность 45%				
Формальдегид	мг/м ³	ГОСТ 30255-14	Не более 0,01	Менее 0,003
Дибутилфталат	мг/м ³	ГОСТ Р ИСО 16000-6-2016	Не более 0,10	Менее 0,001
Диоктилфталат	мг/м ³	ГОСТ Р ИСО 16000-6-2016	Не более 0,02	Менее 0,001
Хлористый водород	мг/м ³	РД 52.04.186-89, п.5.2.3.6;	Не более 0,10	Менее 0,01
Санитарно-химические показатели*				
Воздушная среда, насыщенность 1,0 м ² образца на 1м ³ климатической камеры Время экспозиции – 48 час. Температура — 40±2°С Относительная влажность 45%				
Формальдегид	мг/м ³	ГОСТ 30255-14	Не более 0,01	Менее 0,003
Дибутилфталат	мг/м ³	ГОСТ Р ИСО 16000-6-2016	Не более 0,10	Менее 0,001
Диоктилфталат	мг/м ³	ГОСТ Р ИСО 16000-6-2016	Не более 0,02	Менее 0,001
Хлористый водород	мг/м ³	РД 52.04.186-89, п.5.2.3.6;	Не более 0,10	Менее 0,01

Физико-гигиенические показатели

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

Таблица 2 (Глава II раздел 6)

Контролируемые показатели	Единицы измерения	НТД на методы исследования	Величина допустимого уровня	Результат испытания
Образец: Покрытие напольное в плитках торговой марки Refloor				
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 3.5.1.4100-24	не допускается	не обнаружено

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	
---------------	--------------	---------	---