

**ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ****ООО «Прогресс»**

115191, г. Москва, вн.тер.г. муниципальный округ Донской, переулок Духовской, д. 17,
 стр. 15, пом. 11н/2, ИНН: 7733398635, ОГРН: 1027700834613, email:
 progress.reestr@yandex.ru
 Регистрационный № РОСС RU.32766.04ПГС.0.ИЛ01 от 2023-01-17



Руководитель лаборатории

ИЛ ООО «Прогресс»

Н.А. Грачева

«07» Августа 2024г.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ
(исследований)
№1152-ПРО/24 от 07.08.2024

1	Объект	Эмульсия гидроизоляционная битумно-латексная напыляемая КМ Б250.
2	Заявитель	Общество с ограниченной ответственностью «Ликвид Раббер Протекшн Северо-Запад», Адрес: 194021, Санкт-Петербург, ул. Политехническая, д. 24 корп. 4-Л, литера Д пом. 1-Н, ком. 9, ИНН: 7804608144, ОГРН: 1177847332376
3	Изготовитель	Общество с ограниченной ответственностью «Ликвид Раббер Протекшн Северо-Запад», Адрес: Россия, 194021, Санкт-Петербург, ул. Политехническая, д. 24 корп. 4-Л, литера Д пом. 1-Н, ком. 9, ИНН: 7804608144, ОГРН: 1177847332376
4	Основание для проведения испытаний (анализа)	Заявка № 1152 от 26 Июня 2024 г.
5	Дата запроса на получение материала для испытаний (анализа)	27 Июня 2024 г.
6	Дата получения материала для испытаний (анализа)	08 Июля 2024 г.
7	Дата проведения испытаний (анализа)	11 Июля 2024 г.
8	Нормативные документы, регламентирующие объем испытаний (анализа) и их оценку	Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), утв. Решением комиссии Таможенного союза от 28.05.2010 г. № 299 (Глава II, раздел 6, 11)
9	Результаты	Таблица №1

Определяемые показатели	Ед-ца измер.	Норматив по НД	НД на метод испытаний	Результаты испытаний
Уровень миграции вредных веществ в водную среду				
формальдегид	мг/л	не более 0,05	ГОСТ Р 55227-2012	менее 0,001
спирт метиловый	мг/л	не более 3,0	МР 01.024-07	менее 0,1
спирт бутиловый	мг/л	не более 0,1	МУК 4.1.646	менее 0,01
спирт изобутиловый	мг/л	не более 0,15	МР 01.024-07	менее 0,01
ацетальдегид	мг/л	не более 0,2	МР 01.024-07	менее 0,01
этилацетат	мг/л	не более 0,2	МУК 4.1.3170-14	менее 0,01
ацетон	мг/л	не более 2,2	МР 01.024-07	менее 0,1
стирол	мг/л	не более 0,02	МР 01.024-07	менее 0,001
акрилонитрил	мг/л	не более 2,0	МР 01.024-07	менее 0,1
метилметакрилат	мг/л	не более 0,01	МУК 4.1.656-96	менее 0,001
железо	мг/л	не более 0,3	ПНД Ф 14.1:2:4.50-96	менее 0,01
марганец	мг/л	не более 0,1	ГОСТ 4974-2014	менее 0,01
хром (Cr ⁶⁺)	мг/л	не более 0,05	ГОСТ 31956-2012	менее 0,001
хром (Cr ³⁺)	мг/л	не более 0,5	ГОСТ 31956-2012	менее 0,01
никель	мг/л	не более 0,1	РД 52.24.494-95	менее 0,01
медь	мг/л	не более 1,0	ГОСТ 4388-72	менее 0,1
кремний	мг/л	не более 10,0	РД 52.24.432-2005	менее 0,1
кадмий	мг/л	не более 0,001	МУ 31-03/04	менее 0,0001
свинец	мг/л	не более 0,03	МУ 31-03/04	менее 0,001
цинк	мг/л	не более 5,0	МУ 31-03/04	менее 0,1
алюминий	мг/л	не более 0,5	ГОСТ 18165-2014	менее 0,01
ртуть	мг/л	не более 0,005	ГОСТ 31950-2012	менее 0,0001
Гигиенические показатели водной вытяжки				
запах	балл	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016	0
цветность	градус	не более 20	ГОСТ Р 57164-2016	2
мутность	ед. мутности по формазину	не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016	0
наличие осадка	-	отсутствие	визуально	отсутствие
пенообразование	-	отсутствие стабильной крупнопузырчатой пены, высота мелкопузырчатой пены у стенок цилиндра – не выше 1 мм	визуально	отсутствие стабильной крупнопузырчатой пены, высота мелкопузырчатой пены у стенок цилиндра – не выше 1 мм
водородный показатель (pH)	-	6-9	ГОСТ ISO 3071-2011	7
величина перманганатной окисляемости	мг/л	не более 0,5	ГОСТ 23268.12-78	менее 0,1

Определяемые показатели	Ед-ца измер.	Норматив по НД	НД на метод испытаний	Результаты испытаний
КМАФАнМ	КОЕ/см ³	не более 100	ГОСТ 10444.15-94	менее 1
БГКП (колиформы)	см ³	не допускаются в 100	ГОСТ 24849-81	менее 1
БГКП (колиформы) фекальные	см ³	не допускаются в 100	ГОСТ 24849-81	менее 1
<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	см ³	не допускаются в 100	ГОСТ Р 54755-2011	менее 1
Миграция химических веществ в воздушную среду при температуре 40 ° С, экспозиция – 24 часа, мг/м ³				
Дибутилфталат	мг/м ³	не более 0,1	ГОСТ 8728-88	отсутствует
Диоктилфталат	мг/м ³	не более 0,02	ГОСТ 8728-88	отсутствует
Формальдегид	мг/м ³	не более 0,01	ГОСТ 1625-2016	отсутствует
Хлористый водород	мг/м ³	не более 0,1	ГОСТ 12.1.014	отсутствует

Таблица №2

№	Определяемые показатели	Ед.изм.	Значение и допуск показателя	Результаты испытаний	НД на метод испытания
1	2	3	4	5	6
Радиологические показатели					
1	Активность 40К	Бк/кг	-	396±47	МВИ №40090.3Н700, МВИ №40090.4Г006
2	Активность 232Th	Бк/кг	-	27±16	
3					
4	Активность 226Ra	Бк/кг	-	23±14	ГОСТ 30108-94
5	Эффективная удельная активность (А _{эфф}) природных радионуклидов (226Ra, 232 th, 40K)	Бк/кг	Не более 370	99±53	

Заключение:

По результатам проведенных испытаний (исследований): Эмульсия гидроизоляционная битумно-латексная напыляемая КМ Б250., выпускаемая Обществом с ограниченной ответственностью «Ликвид Раббер Протекшн Северо-Запад», Адрес: Россия, 194021, Санкт-Петербург, ул. Политехническая, д. 24 корп. 4-Л, литера Д пом. 1-Н, ком. 9, ИНН: 7804608144, ОГРН: 1177847332376, **соответствует:** Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), утв. Решением комиссии Таможенного союза от 28.05.2010 г. № 299 (Глава II, раздел 6, 11).

Исполнитель



М. Д. Беликов

Настоящий протокол испытаний (исследований) распространяется только на объект, подвергнутый испытаниям (исследованиям).

Запрещается полная или частичная публикация (перепечатка) настоящего протокола без письменного разрешения Испытательной лаборатории ООО «Прогресс».

Примечание: заключение оформлено по требованию Заявителя.