



ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

ООО «Прогресс»

Россия, 105082, г. Москва, вн. тер. г. Муниципальный округ Басманный, пер.

Переведеновский, д. 13, стр. 18, помещ. 21Н/3, ИНН: 7733398635, ОГРН:

1227700834613, email: progress.reestr@yandex.ru

Регистрационный № РОСС RU.32001.04ИБФ1.ИЛ58 от 2022-12-09



Руководитель лаборатории

ИЛ ООО «Прогресс»

А. М. Чернова

«10» Января 2025г.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ (исследований)

№62286-ПРГ/25 от 10.01.2025

1	Объект	Пена полиуретановая монтажная в аэрозольной упаковке марки "TimTek"
2	Заявитель	Общество с ограниченной ответственностью «МАРКОНФЛЕКС», Адрес: Россия, 196128, город Санкт-Петербург, улица Варшавская, дом 19, корпус 1, литер А, помещение 27-Н, офис 8, ИНН: 7814488870, ОГРН: 1117847012140
3	Изготовитель	Общество с ограниченной ответственностью «МАРКОНФЛЕКС», Адрес: Россия, 196128, город Санкт-Петербург, улица Варшавская, дом 19, корпус 1, литер А, помещение 27-Н, офис 8. Адрес производства: 188513, Ленинградская область, Ломоносовский р-н, МО «Горбунковское сельское поселение», д. Разбегаево, Промзона: «Разбегаево», Производственно-складской комплекс, Российская Федерация, ИНН: 7814488870, ОГРН: 1117847012140
4	Основание для проведения исследований (анализа)	Заявка № 62286 от 29 Ноября 2024 г.
5	Дата запроса на получение материала для исследований (анализа)	02 Декабря 2024 г.
6	Дата получения материала для исследований (анализа)	11 Декабря 2024 г.
7	Дата проведения исследований (анализа)	16 Декабря 2024 г.
8	Нормативные документы, регламентирующие объем исследований (анализа) и их оценку	ТУ 2254-002-69263032-2013 "Пена однокомпонентная полиуретановая монтажная. Технические условия".
9	Результаты	Таблица №1

Таблица №1

п/п	Наименование показателя	Показатели		Методы испытаний
		НД	Испытания	
1.	Температурный режим применения, °С	минус 10 – плюс 35	Соответствует требованию	ТУ 2254-002- 69263032-2013
2.	Плотность пены, кг/м ³	14 – 18	16	ТУ 2254-002- 69263032-2013
3.	Время на отлип при температуре (23±3) °С и относительной влажности (50±5) %, мин, не более	11	11	ТУ 2254-002- 69263032-2013
4.	Время полной полимеризации при температуре (23±3) °С и относительной влажности (50±5) %, час, не более	24	24	ТУ 2254-002- 69263032-2013
5.	Внешний вид отвержденной пены	Гладкая или рельефная поверхность, однородная средне/крупнопористая структура, цвет от белого до кремового, оттенок не нормируется; допускается наличие незначительных трещин и пустот в пене, отвержденной при минусовой температуре окружающей среды	Соответствует требованию	ТУ 2254-002- 69263032-2013
6.	Степень эвакуации содержимого баллона при температуре (23±3) °С %, не менее	95	100	ТУ 2254-002- 69263032-2013
7.	Кажущаяся плотность среднего слоя, кг/м ³ , не менее	15	17	ТУ 2254-002- 69263032-2013
8.	Прочность при сжатии при 10 % линейной деформации кН/м ² , не менее	25	25	ТУ 2254-002- 69263032-2013
9.	Относительное удлинение при разрыве, %, не менее	8	9	ТУ 2254-002- 69263032-2013
10.	Коэффициент теплопроводности, Вт/м·К, не более	0,04	0,03	ТУ 2254-002- 69263032-2013
11.	Стабильность размеров, %, не более	10	10	ТУ 2254-002- 69263032-2013
12.	Аэрозольные баллоны	Должны выдерживать избыточное давление не менее 1,2 МПа	Соответствует требованию	ТУ 2254-002- 69263032-2013
13.	Заполненный аэрозольный баллон пеной	Не должен иметь следов коррозии, вмятин или других механических повреждений. Наличие	Соответствует требованию	ТУ 2254-002- 69263032-2013

п/п	Наименование показателя	Показатели		Методы испытаний
		НД	Испытания	
		подтеков пены из-под колпака не допускается		

Заключение:

По результатам проведенных исследований (анализа): Пена полиуретановая монтажная в аэрозольной упаковке марки "TimTek", выпускаемая Обществом с ограниченной ответственностью «МАРКОНФЛЕКС», Адрес: Россия, 196128, город Санкт-Петербург, улица Варшавская, дом 19, корпус 1, литер А, помещение 27-Н, офис 8. Адрес производства: 188513, Ленинградская область, Ломоносовский р-н, МО «Горбунковское сельское поселение», д. Разбегаево, Промзона: «Разбегаево», Производственно-складской комплекс, Российская Федерация, ИНН: 7814488870, ОГРН: 1117847012140, **соответствует:** ТУ 2254-002-69263032-2013 "Пена однокомпонентная полиуретановая монтажная. Технические условия".

Исполнитель


 Г. З. Воронян

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.