

**Система добровольной сертификации**  
**«Интерсерт»**

**№ РОСС RU.32438.04PCTO**

Аттестат аккредитации РОСС RU. 32438.04 PCTO.005

**Испытательная лаборатория «АВАЛОН»**

в составе Общества с ограниченной ответственностью «АВАЛОН» ( ОГРН 1227700055032, ИНН 7727484043, адрес: 117216, г.Москва, вн.тер.г. Муниципальный Округ Северное Бутово, ул Куликовская, д. 9, к. 1)

**УТВЕРЖДАЮ**

Руководитель ИЛ «АВАЛОН»

Р.М. Гуревич

м.п.09.06.2023 г.



**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 2023-РТИ-06/2746**  
от 09.06.2023 года

<b>Цель испытаний</b>	Подтверждение соответствия требованиям ТУ 23.99.12-001-23353480-2018
<b>Наименование и адрес заявителя</b>	Орга по сертификации Общество с ограниченной ответственностью "Прогресс", 115191, г. Москва, вн.тер.г. муниципальный округ Донской, переулок Духовской, д. 17, стр. 15, пом. 11н/2
<b>Наименование и адрес изготовителя</b>	Общество с ограниченной ответственностью «ЮТЕКСО», Адрес: Россия, 140070, Московская обл, г Люберцы, рп Томилино, ул Гаршина, д 9/1 литера с, офис 5
<b>Стандарт</b>	ТУ 23.99.12-001-23353480-2018
<b>Метод отбора образцов</b>	ГОСТ Р 58972-2020 "Оценка соответствия. Общие правила отбора образцов для испытаний продукции при подтверждении соответствия"
<b>КОД ТН ВЭД ЕАЭС</b>	2715000000
<b>Тип объекта испытаний</b>	Композиция полимерно-битумная «Жидкая резина УТЕХО»
<b>Дата отбора образцов</b>	19.05.2023
<b>Дата получения образцов</b>	23.05.2023
<b>Сроки испытаний</b>	23.05.2023-09.06.2023
<b>Количество страниц</b>	3

Протокол испытаний распространяется только на испытанные образцы, не может быть частично или полностью воспроизведен без письменного разрешения Испытательной лаборатории

<b>Климатические условия</b>		
<b>Параметры</b>	<b>Заданные</b>	<b>При испытании</b>
<b>Температура воздуха</b>	(25±10) °С	(22-23) °С
<b>Относительная влажность</b>	(45 – 80) %	(54-72) %
<b>Атмосферное давление</b>	(84,0 – 106,7) кПа	(96,9-101,1) кПа

### РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

(на представленный образец)

<b>Наименование испытаний или проверок</b>	<b>Разделы и номера пунктов</b>	<b>Требования /испытания</b>	<b>Результаты/ замечания</b>	<b>Заключение</b>
<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>
Основные параметры и характеристики	Раздел 1 ТУ 23.99.12- 001- 23353480 -2018	Внешний вид	Вязкая однородная черная жидкость без инородных включений	Соотв.
		Запах	Выраженный запах органического растворителя	Соотв.
		Расход, кг/м <sup>2</sup>	1,5	Соотв.
		Время полного высыхания мастичного слоя, час	8-12	Соотв.
		Массовая доля нелетучих веществ, %, не менее	0,59	Соотв.
		Условная прочность, МПа (кгс/см <sup>2</sup> ), не менее	1,5	Соотв.
		Относительное удлинение, %, не менее	220	Соотв.
		Твердость по Шору А, единиц	55	Соотв.
		Гибкость на стержне радиусом R=10мм (после выдержки при температуре не выше минус 40 0С)	Выдерживает	Соотв.
		Водопоглощение за 24 часа, не более	1,0	Соотв.
Водонепроницаемость в течение 24 ч при давлении 0,1 МПа	Выдерживает	Соотв.		

Температурный предел хрупкости, °С, не выше	Минус 30	Соотв.
Теплостойкость, °С в течение 2 ч, не ниже	85	Соотв.
Температура размягчения, °С не менее	100	Соотв.
Показатели пожароопасности: - Горючесть - Группа горючести - Группа распространения пламени - Группа воспламеняемости	Г3 Г3 РП3 В2	Соотв.
Прочность сцепления с основанием, не менее, МПа: - с бетоном - с металлом	1,3 0,6	Соотв.
Прочность сцепления между слоями, не менее: - рулонный материал – рулонный материал - рулонный материал – бетон	0,8 0,8	Соотв.
Стойкость к статическому воздействию жидкостей (при нанесении в 3 слоя)*, балл: - дистиллированная вода - HCl, 3%-раствор - NaOH, 3%-раствор - NaCl, 3%-раствор - морская вода	1 1 1 2 2	Соотв.
Долговечность в жидких агрессивных средах*, балл: - при нанесении в 3 слоя (дистиллированная вода, 3%-раствор HCl, NaOH) - при нанесении в 4 слоя (3%-раствор NaCl, морская вода)	1 1	Соотв.
Морозостойкость, циклов	200	Соотв.

**Заключение:** Композиция полимерно-битумная «Жидкая резина UTEHO» соответствует требованиям ТУ 23.99.12-001-23353480-2018.

Ответственный за проведение испытаний



С.П. Назаров

Окончание протокола испытаний