



НАУЧНО-ПРОЕКТНО-ПРОИЗВОДСТВЕННОЕ
РЕСПУБЛИКАНСКОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ
«СТРОЙТЕХНОРМ»

220002, г. Минск, ул. Кропоткина, 89, тел. +375 (17) 317 64 65, факс: +375 (17) 363 61 21

Центр испытаний строительной продукции
РУП «СТРОЙТЕХНОРМ» аккредитован
Государственным предприятием «БГЦА»
на соответствие требованиям
ГОСТ ISO/IEC 17025-2019.
Аттестат аккредитации № ВУ/112 1.0494
220123, г. Минск, ул. В. Хоружей, 13,
тел. +375 (17) 236-54-07, 13@stn.by

УТВЕРЖДАЮ
Начальник Центра испытаний
строительной продукции
РУП «СТРОЙТЕХНОРМ»
В.Н. Полещук
«18» марта 2026 г.



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ
№ 13(4)-95/26 от «18» марта 2026 г.
(на 3 страницах в 2 экземплярах)

Экз. № 2

Наименование материала (изделия): **система лакокрасочного покрытия, состоящая из грунтовки фосфатирующей ВЛ-02 (ГОСТ 12707-77), грунтовки «АРМОПUR» Primer 011 песочная (ТУ ВУ 690655225.001-2011) и грунт-эмали «АРМОПUR» DTM 162 RAL 2000 (ТУ ВУ 690655225.006-2020)**

Изготовитель: **ООО «Компания Арт Индустрия», Республика Беларусь**

Заявитель на проведение испытаний: **ООО «Компания Арт Индустрия», Республика Беларусь, договор от 25.11.2025 № 5771-13/25, договор от 24.02.2026 № 1455-13/26**

Адрес: **223050, Минская обл., Минский р-н, Колодищанский с/с, аг. Колодищи, ул. Чкалова, дом 56, корпус 3, комната 40**

Место проведения испытаний: **Центр испытаний строительной продукции**

ТНПА на методы испытаний : **ГОСТ 9.401–2018, ГОСТ 9.407-2015**

Сведения об образцах: **образцы лакокрасочных покрытий подготовлены ООО «Компания Арт Индустрия»**

Отбор образцов для испытаний провели: **представители ООО «Компания Арт Индустрия»**

Акт отбора образцов: **от «10» ноября 2025 г. № 2/25**

Дата получения образцов: **25.11.2025 (рег. № 147.1/25)**

Даты проведения испытаний: **с 05.12.2025 по 17.03.2026**

1 ПРОГРАММА ПРОВЕДЕНИЯ ИСПЫТАНИЙ

Таблица 1

№ п/п	Наименование объекта испытаний (показателей, характеристик и т.д.)	ТНПА, устанавливающий метод испытаний, номер пункта	Примечание
1	2	3	4
1	Стойкость к воздействию климатических факторов	ГОСТ 9.401-2018, метод 5 ГОСТ 9.407-2015	

2 ИСПЫТАТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ И СРЕДСТВА ИЗМЕРЕНИЙ, ПРИМЕНЯЕМЫЕ ПРИ ПРОВЕДЕНИИ ИСПЫТАНИЙ

Таблица 2

№ п/п	Наименование испытательного оборудования, средств измерений	Учетный номер	Документ о прохождении метрологической аттестации (поверки), срок действия
1	2	3	4
1	Прибор измерительный ПИ-002/1	13-402	Свидетельство о госповерке №1-0203604-5025 РУП "БелГИМ", с 05.05.2025 до 04.05.2026
2	Климатическая испытательная камера, KRK 3823/16	13-133	Аттестат № 3659-47-А/25 РУП "БелГИМ", с 01.10.2025 до 30.09.2026 Протокол ГП "НПЦГ" от 24.03.2025 № 0115/2674/9.7
3	Прибор комбинированный «ТКА-Люкс» Люксметр	13-508	Свидетельство о госповерке №1-0282021-5025 РУП "БелГИМ", с 30.06.2025 до 29.06.2026
4	Штангенциркуль, ШЦЦ-I-200	13-143	Свидетельство о госповерке № 1-0199409-4125 РУП "БелГИМ", с 16.06.2025 до 15.06.2026
5	Прибор многофункциональный, Константа К6Ц	13-384	Свидетельство о госповерке № 1-0238544-3425 РУП "БелГИМ", с 09.06.2025 до 08.06.2026
6	Термоанемометр, Testo 435	13-95	Свидетельство о калибровке ВУ 01 № 0418994-4925 РУП "БелГИМ", с 08.09.2025 до 07.09.2026

Условия проведения испытаний: - температура окружающего воздуха (18,0±22,3) °С;
- относительная влажность воздуха (47,3±60,4) %.



3 РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

Таблица 3

Наименование объекта испытаний (показатели, технические требова- ния)	ТНПА, устанавли- вающий ме- тод испыта- ний, номер пункта	Фактическое значение показателя для образцов				Примечание	
		Частное		Среднее (результу- ирующее)			
1	2	3				4	5
Стойкость покрытия* к воздействию климатических факторов в условиях эксплуатации У1 тип атмосферы П, циклы	ГОСТ 9.401-2018, метод 5	90					
-обобщенная оценка внешнего ви- да**, балл	ГОСТ 9.407-2015	АД3 А30	АД3 А30	АД2 А30	АД3 А30	Б1/Ц3/Г0/М0 Т0/С0/В0/П0/К0	
Предполагаемый срок службы, г	ГОСТ 9.401-2018, п. 6.5.9	11,3 ± 1,1				К _y =46	

*Образцы-пластины размером (70x150) мм, толщина покрытия 80-110 мкм

**Оценка проводилась при естественном освещении с освещенностью равной 2000 лк

Испытания провела
Ведущий инженер
НИО композиционных материалов


О.В. Белегова

Заключение о результатах испытаний

Образцы системы лакокрасочного покрытия, состоящей из грунтовки фосфатирующей ВЛ-02 (ГОСТ 12707-77), грунтовки «ARMOPUR» Primer 011 песочная (ТУ ВУ 690655225.001-2011) и грунт-эмали «ARMOPUR» DTM 162 RAL 2000 (ТУ ВУ 690655225.006-2020), испытаны согласно программе проведения испытаний. Результаты испытаний представлены в таблице 3.

Протокол проверил и выдал заключение:
Заместитель начальника Центра – начальник НИО
композиционных материалов


Т.Н. Кухта

Результаты испытаний распространяются только на испытанные образцы.

Данный протокол оформлен и направлен:

- Центр испытаний строительной продукции РУП «СТРОЙТЕХНОРМ» – 1 экз.;
- ООО «Компания Арт Индустрия» – 1 экз.

Тиражирование протокола (полное или частичное) возможно только с разрешения начальника ЦИСП РУП «СТРОЙТЕХНОРМ».

