

**Автономная некоммерческая организация
«Сертификационный центр «ЯрТЕСТ лакокрасочной продукции и тары»
(АНО СЦ «ЯрТЕСТ ЛКП и тары»)**

ИНН 7602025421, КПП 760201001, ОГРН 1027600516350

Адрес: 150044, РОССИЯ, Ярославская обл, г. Ярославль, ул. Полушкина Роща, д. 16, стр. 76

Почтовый адрес: 150044, г. Ярославль, а/я 1392

ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР (ИЦ)

Адрес места осуществления деятельности: 150044, РОССИЯ, Ярославская обл., г. Ярославль,

ул. Полушкина Роща, дом 16 строение 76, пом. 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 12; пом. 1- архив

Телефон (4852) 58-15-90 E-mail: okulikova@yartestlcp.ru

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц

национальной системы аккредитации № РОСС RU.0001.21ТБ07



УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЦ

АНО СЦ «ЯрТЕСТ ЛКП и тары»

О.А. Куликова

«28» февраля 2025 г.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 7-ИЦ-2025 от 28.02.2025

Интерьерные водоразбавляемые акриловые краски

(Полное наименование объекта испытания)

1. Цель испытаний.

Проведение испытаний по ГОСТ 31991.1-2012 (ISO 11890-1:2007) «Материалы лакокрасочные. Определение содержания летучих органических соединений (ЛОС). Разностный метод».

2. Сведения о Заказчике.

Наименование: Общество с ограниченной ответственностью «ФИНТЕЛЛА» (ООО «ФИНТЕЛЛА»)

Юридический адрес: 121087, г. Москва, вн. тер. г. муниципальный округ Филевский парк, ул. Баркляя, д.6, стр. 5, помещ. 8/2

Фактический адрес: 121087, г. Москва, вн. тер. г. муниципальный округ Филевский парк, ул. Баркляя, д.6, стр. 5, помещ. 8/2

ИНН 5035028278

Телефон +7 (495) 215-00-18

Электронная почта: finntellasale@gmail.com

Договор № 8-ИЦ/25 от 13.02.25

Дата подачи заявления: 11.02.2025 Исх. №11/02/1 от 11.02.25

3. Сведения о производителе продукции, предоставленные Заказчиком.

Наименование: Общество с ограниченной ответственностью «ФИНТЕЛЛА» (ООО «ФИНТЕЛЛА»)

Юридический адрес: 121087, г. Москва, вн. тер. г. муниципальный округ Филевский парк, ул. Баркляя, д.6, стр. 5, помещ. 8/2

Фактический адрес: 121087, г. Москва, вн. тер. г. муниципальный округ Филевский парк,

ул. Баркляя, д.6, стр. 5, помещ. 8/2

ИНН: 5035028278

4. Сведения об объекте испытаний.

Дата получения образцов: 24.02.2025

Количество образцов: 4 (четыре) образца по 0,9 л:

1. Интерьерная акриловая водоразбавляемая краска FINNTELLA ®ECO 3 п. 17083 от 12.12.2024
2. Интерьерная акриловая водоразбавляемая краска FINNTELLA ®ECO 7 п. 17035 от 19.11.2024
3. Интерьерная акриловая водоразбавляемая краска ТИККА® SILEA п. 17097 от 19.12.2024
4. Интерьерная акриловая водоразбавляемая краска ТИККА® JOKI п. 16956 от 16.10.2024

Образцы лакокрасочного материала для испытаний отобраны (Акт отбора образцов (проб) от 17.02.2025) и предоставлены Заказчиком (Акт приема-передачи образцов для проведения исследований (испытаний) от 17.02.2025.

Образцы лакокрасочного материала упакованы в металлические банки с этикетками, емкостью 0,9 л с крышками. Упаковка и маркировка не нарушена.

5. Сведения об испытаниях.

Дата начала проведения испытаний: 25.02.2025

Дата окончания проведения испытаний: 27.02.2025

Место проведения испытаний: 150044, Россия, Ярославская обл., г. Ярославль, ул. Полушкина роща, д. 16, стр. 76, пом. 5,8.

5.1 Сведения о средствах измерения, использованных при проведении испытаний.

- Прибор комбинированный Testo 608-N1, инв. № БП-00000104, зав. № 83693785, 2022 г., (Свидетельство № С-ГД/06-12-2024/393312300 от 06.12.2024 до 05.12.2025)
- Весы неавтоматического действия GR-250AG, зав. №6A7603686, инв.№ 9116, 2017 г., (Свидетельство № С-ГД/21-06-2024/348537159, от 21.06.2024 до 20.06.2025 г.)
- Титратор автоматический 870 Titrimo plus, зав. №1870001031335, инв. №9609, 2019 г., (Свидетельство №С-МА/05-06-2024/344652020 от 5.06.2024 до 4.06.2025)
- Секундомер механический СОСпр-26-2-010, зав. №2860, инв. №0901, 2010 г., (Свидетельство № С-ГД/03-02-2025/407203405 от 03.02.2025 до 02.02.2026)

5.2 Сведения об испытательном оборудовании, использованном при проведении испытаний.

- Шкаф сушильный LOIP LF-60/350-VG1, зав. №2229, инв. №1284, 2014 г., (Аттестат № 80 от 31.07.2024 до 30.07.2025)

5.3 Сведения об условиях проведения испытаний

Кондиционирование и испытания проведены при температуре $(23\pm 2)^\circ\text{C}$ и относительной влажности $(50\pm 5)\%$ по ГОСТ 29317 «Материалы лакокрасочные и сырье для них. Температуры и влажности для кондиционирования и испытания».

Погрешность измерений соответствует: ГОСТ 31939; ГОСТ 14870; ГОСТ 31991.1.

6. Результаты испытаний

Результаты испытаний представлены в таблице 1.



Таблица 1

Наименование показателя	Метод испытания	Фактические результаты			
		Интерьерная акриловая водоразбавляемая краска FINNTELLA @ECO 3 п. 17083 от 12.12.2024	Интерьерная акриловая водоразбавляемая краска FINNTELLA @ECO 7 п. 17035 от 19.11.2024	Интерьерная акриловая водоразбавляемая краска TIKKA® SILEA п. 17097 от 19.12.2024	Интерьерная акриловая водоразбавляемая краска TIKKA® JOKI п. 16956 от 16.10.2024
1. Массовая доля летучих органических соединений, %	По ГОСТ 31991.1	2	3	2	3

Дополнительные сведения проведения испытаний:

1. Массовую долю нелетучих веществ определяли по ГОСТ 31939 в образце, готовом к применению. Масса навески (1,0±0,1) г, выдержка в сушильном шкафу при температуре 105°C, время испытания 60 мин.. Тип использованной чашки - плоскдонная чашка из металла с внутренним диаметром дна (75±5) мм и высотой бортика не менее 5 мм. По истечении времени испытания в сушильном шкафу чашку переносят в эксикатор и охлаждают до комнатной температуры.

2. Массовую долю воды в процентах определяли по п. 2 ГОСТ 14870-77. Реактив Фишера 1: Марка аква М-Композит ТИТРАНТ 5К (Однокомпонентный реагент для титрования по Фишеру в кетонах и альдегидах). Реактив Фишера 2: Марка Аква М®-Рабочая среда КЕТОН. Навеска (0,3 – 0,05) г

3. Содержание ЛОС, %, рассчитывали по методу 1 по п. 8.2 ГОСТ 31991.1-2012 по формуле:

$$ЛОС = 100 - NV - m_w$$

где ЛОС – массовая доля ЛОС в материале, готовом к применению, %;

NV – массовая доля нелетучего вещества, %;

m_w – массовая доля воды, %.



Всего стр. 4

Настоящий Протокол испытаний касается только образцов, подвергнутых испытанию.

Испытательный центр не отклоняется от требований, установленных в нормативных документах на методы испытаний, а также в документах по эксплуатации на применяемое оборудование.

Испытательный центр не несет ответственность за сведения об объектах испытаний, предоставленные Заказчиком, а также за качество отбора образцов или изготовление покрытий.

Полная или частичная перепечатка Протокола без разрешения Испытательного центра не допускается.

Специалист по испытаниям 1 категории

И.В. Малышева

Дата составления протокола 27.02.2025

Окончание Протокола испытаний.

Срок действия 5 лет

