научно-исследовательский центр
СТРОИТЕЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ И МАТЕРИАЛЫ

Испытательный центр «Строительные материалы»
Общества с ограниченной ответственностью
НИЦ «Строительных технологий и материалов»
(ООО НИЦ «СТРОИТЕЛЬНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ И МАТЕРИАЛОВ»)

Адрес осуществления деятельности: 141281, Московская обл., г. Ивантеевка, ул. Кирова, д. 5
Телефон +7 (499)390-00-13; адрес электронной почты: ic@nicstm.ru
Свидетельство об уполномочивании Испытательной лаборатории №: RU.СМИК.ИЦ.001,
Срок действия: с 13 октября 2025 до 12 октября 2030 гг.

УТВЕРЖДАЮ
Руководитель ИЦ
Андрианов А.В.
«19» октября 2026 г.
М.П.

Протокол испытаний

№ 3181.И от 19.10.2026 года

1. Заказчик: **ЗАО «Акзо Нобель Декор»**
   1.1. Юридический адрес: 143909, Московская область, г. Балашиха, Покровский проезд, дом 9
   1.2. Фактический адрес: 143909, Московская область, г. Балашиха, Покровский проезд, дом 9
   1.3. ИНН: 5001027607 1.4. ОГРН: 1025000511513
2. Основание для проведения испытаний: ДС № 52 от 02.09.2026 г. к Договору № Р.18-02/2024 от 09.02.2024 г.
3. Полное наименование продукции: Износостойкий алкидно-уретановый Паркетный лак Omnitex
4. Нормативно-техническая документация на продукцию: ТУ 20.30.12-055-76521612-2026
5. Производитель продукции: ООО «Акзо Нобель Коутингс»
   5.1. Юридический адрес производителя: 398037 Липецк, Трубный проезд. Строение 5 «В»

5.2. Фактический адрес производителя (адрес производственной площадки): 398037 Липецк, Трубный проезд. Строение 5 «В»

6. Наименование образца (образцов) испытаний (Сведения об испытываемых образцах): Износостойкий алкидно-уретановый Паркетный лак Omnitex. Опытный образец, дата изготовления 20.08.2026 г. 1 металлическая банка 0,9 л.

7. Акт отбора образцов (проб): Образцы для проведения испытания отобраны и предоставлены Заказчиком

8. Акт приемки-передачи образцов (проб): №3181.И-1 от 03.09.2026 г.

9. Методы испытаний: ГОСТ 9.401-2018; ГОСТ 9.403-2022

10. Испытательное оборудование и средства измерений:

- Гигрометр «Фармацевт» модель ТМФЦ-100, Зв.№ 179781, диапазон измерения температур: от 0 до +50°С, диапазон измерения относительной влажности: от 20 до 80%, пределы абсолютной погрешности измерения температуры: ±0,5°С; предел абсолютной погрешности измеряемой влажности (при значениях температуры от 5 до 40 °С) ±3%, (Свидетельство о поверке № С-М/09-10-2024/377870727 период действия 09.10.2024-08.10.2026);
- Гигрометр «Фармацевт» модель ТМФЦ-99, Зв.№ 147702, диапазон измерения температур: от 0 до +50°С, диапазон измерения относительной влажности: от 20 до 80%, пределы абсолютной погрешности измерения температуры: ±0,5°С; предел абсолютной погрешности измеряемой влажности (при значениях температуры от 5 до 50 °С) ±4%, (Свидетельство о поверке № С-М/21-05-2026/527575843 период действия 21.05.2026-20.05.2028);
- Термометр ртутный стеклянный лабораторный ТЛ-5 Звд. № 44, Диапазон измерения от 0 до 105 °С цена деления шкалы 0,5°С, 1 класс точности, предел допускаемой погрешностей ±0,5 °С (Свидетельство о поверке № С-ДЮП/11-04-2024/331452714 период действия 11.04.2024-10.04.2027);
- Весы электронные AJH-420CE, зав. № BL121248044, максимальная нагрузка 420 г, дискретность: ±0,001 г, класс точности I, (Свидетельство о поверке № С-ДВЗ/22-01-2026/497310303 период действия 22.01.2026 - 21.01.2027);
- Лупа увеличительная на ×10;
- Ультрафиолетовая камера HAIDA HD-E802, зав. № 160900402, диапазон УФ-излучения: 220-400 нм, поверхностная плотность потока ультрафиолетового излучения (30±5) Вт/м2, неравномерность распределения плотности потока ультрафиолетового излучения по площади размещения источников УФ-излучения ±10%, (Аттестат и протокол периодической аттестации № 448-0600-002054-2026-160900402 период 12.03.2026-12.03.2027);
- Линейка измерительная металлическая ГОСТ 427-75, зав. № 21202736, предел измерения до 300 мм, цена деления 1 мм, (Свидетельство о поверке № С-ДДЭ/26-06-2026/536533683, период действия 26.06.2026 – 25.06.2027);
- Прибор для измерения блеска и яркости, тип Константа ФБ, модификация 20/20, 60/60, 85/85, зав. № 0120, Диапазон измерений блеска, единиц блеска: -для модификаций «20°/20°, 60°/60°, 85°/85°». от 1,0 до 100,0. Допускаемая абсолютная погрешность измерения блеска: ±2,0 ед.блеска. (Свидетельство о поверке № С-МА/19-11-

2025/482435789, период действия 19.11.2025 -18.11.2026);

- Адгезиметр-решётка "Константа-АР", зав. № 1726, количество прорезей 6, шаг прорезей: 1,0±0,1 мм, 2,0±0,1 мм, 3,0±0,1 мм, ширина прорезей: 0,45±0,08 мм, длина прорезей для шага 1 мм: не менее 15, для шага 2 и 3 мм: не менее 45 мм, (Аттестат № 14572м, период действия 20.02.2026 - 20.02.2027).

11. Дата проведения испытаний: 07.09.2026 – 16.10.2026

12. Условия окружающей среды при проведении испытаний: t = 21,5-22,4°С, φ = 51-53%

13. Результаты испытаний: Представлены в Таблице 1.

Таблица 1 – Результаты испытаний материала: Износостойкий алкидно-уретановый Паркетный лак Omnitex.

№ п/п	Определяемый показатель	Метод испытания	Ед. изм.	Фактическое значение определяемого показателя	Примечания
1	Стойкость покрытия к статическому воздействию воды при температуре (20±2)°С	ГОСТ 9.403 Метод Б	ч	**96 Стойкая АД0; А30**	-
2	Прогнозируемый срок службы покрытия в условиях ХЛ2, ХЛ3, УХЛ2, УХЛ3, Тип атмосферы 1	ГОСТ 9.401 Метод 13	год	**3 АД1(Б1); А30; А0**	Б1 - очень слабые, т.е. едва различимые изменения блеска. ΔБ = 9%-12%

Ведущий инженер _____ Козловская З.Ф. «19» октября 2026 г.

Настоящий протокол испытаний распространяется только на образцы, подвергнутые испытаниям, и не может быть полностью или частично воспроизведен без письменного разрешения ИЦ.

— Конец протокола —