

Система сертификации ГОСТ Р

Испытательный центр "ПИТОН"  
ОАО "НПО Стеклопластик"

ИЦ "ПИТОН"

141551, Московская область, Солнечногорский р-н, р.п. Андреевка, стр.3-А  
тел. 499-733-51-20, 499-733-59-02

Аттестат аккредитации N РОСС RU.0001.21АЮ24 от 26.08.2011г. до 26.08.2016г.

Аттестат аккредитации N ГСЭН.RU.ЦОА.404 от 31.10.2011г. до 31.10.2016г.

УТВЕРЖДАЮ

Директор ИЦ "ПИТОН"

Н.К.Викулова

" 28 " 03 " 2012 г.

М.П.

## ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 165-15-12/э

от 29 марта 2012г.

**Наименование объекта исследования:** Лакокрасочные материалы на акриловой основе т.м. Paritet: краски Facade Mate & Strong (Base A, Bas A, Base C, Bas C), Ideal Strong (Base A, Bas A, Base C, Bas C), Riche Mate, Riche Mate (white bucket, black bucket), POLYFACADE (Base A, Bas A, Base C, Bas C), FACADE BOIS (Base A, Bas A, Base C, Bas C), IDEAL AQUA (Base A, Bas A, Base C, Bas C); грунтовка Universal Grund, лаки: Super Floor G, Super Floor M

**Изготовитель:** SIA "RIGAS LAKU UN KRASU RUPNICA" (ООО "Рижский лакокрасочный завод"), Латвия

**Заявитель:** SIA "RIGAS LAKU UN KRASU RUPNICA" (ООО "Рижский лакокрасочный завод"), Латвия

**Дата получения образца:** 27.03.2012г.

**Дата проведения испытаний:** 28.03.2012г.

Перепечатка протокола без разрешения ИЦ не допускается.

Воспроизведение данного протокола об испытании разрешается только в форме полного фотографического факсимиле.

Протокол испытаний распространяется только на образцы, подвергнутые испытаниям.



Цель испытаний – определение наличия спиртосодержащих веществ – этилового спирта.

Методы испытаний и НД на методы испытаний:

- ИК-спектроскопия поглощения в газовой фазе, ASTM, Annual Book of ASTM Standarts, part 42.
- Инфракрасные спектры сложных молекул, Л. Белами, М, 1963г.
- ГОСТ 29188.6-91 «Изделия парфюмерно-косметические. Метод определения этилового спирта».

Условия проведения испытаний:

Испытуемый образец помещали в закрытую стеклянную ампулу, выдерживали при T=80 гр. С в течение 60 мин., после чего отбирали воздушную вытяжку и измеряли ИК-спектр газовой фазы.

Определение наличия этилового спирта в образце основано на определении присутствия характеристических полос валентных колебаний связей С-Н, ОН, С-ОН в сравнении с аналогичными данными для стандарта.

Количественное содержание этилового спирта в образце определяли хроматографическим методом по ГОСТ 29188.6-91. Предел обнаружения 0,1%.

Результаты испытаний приведены в таблице.

Таблица

| Наименование показателя  | Значение показателя для  |                     |
|--|--|---------------------|
|  | стандартного образца   | испытуемого образца |
| Частоты основных полос в ИК-спектре, см:                               |  |                     |
| - спектральная область колебаний связей С-Н, ОН, С-ОН этилового спирта | (этиловый спирт)<br>3664 (ОН)<br>2974, 2870, 1254 (С-Н)<br>1068, 1056 (С-ОН) | Отсутствует         |
| Содержание этилового спирта, %   |  | Отсутствует         |

Примечание:

Регистрация частот и интенсивности полос производится автоматически компьютером спектрофотометра.

Испытания провели:

Н. сотрудник

И. Лысенкова

**Заключение:**

Представленные образцы не содержат этилового спирта, в т.ч. денатурированного.