

# ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР «ЛАКОКРАСКА»

Аккредитован Госстандартом России  
Аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.22ХП41  
Срок действия до 05.03.2008г.

123100, г.Москва, 2-я Звенигородская ул., д. 12, тел. 256-93-15



## ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №88/04

В декабре 2003 г. в ИЦ «Лакокраска» ООО «НПО НОРТ» были представлены образцы, обработанные огнебиозащитным пропиточным составом «Пирилакс» производства ООО «НПО НОРТ» г.Ижевск для определения атмосферостойкости в условиях открытой атмосферы умеренного климата. Пропиточный материал «Пирилакс» был нанесен на подложки из дерева (сосна) Заказчиком. Испытания образцов проводились по Методу 12 ГОСТ 9.401-91 «ЕСЗКС. Покрyтия лакокрасочные. Общие требования и методы ускоренных испытаний на стойкость к воздействию климатических факторов».

Режим климатических испытаний представлен в таблице.

Аппаратура	Температура, °С	Относит. Влажность, %	Продолжительность испытания в цикле, час.
Камера влажности Гигростат Г-4 №631	+40±2	97±3	6
Камера влаги с выкл.обогревом	Не нормируется	97±3	2
Камера холода VT и т.д.	-45±3	Не нормируется	3
Аппарат искусств.погоды Ксенотест 450	+60±3	Не нормируется	7
Выдержка на воздухе	15÷30	Не более 80	6

Продолжительность испытаний по ГОСТ 9.401-91 - 15 циклов. Оценку состояния покрытий после испытаний проводили по ГОСТ 9.407 «Покрyтия лакокрасочные. Метод оценки внешнего вида».

### Результаты испытаний.

Представленные образцы покрытий, обработанные огнебиозащитным пропиточным составом «Пирилакс», выдержали испытания по Методу 12 ГОСТ 9.401-91 в течение 120 циклов без изменения защитных свойств покрытий. После 3-60 цикла по декоративным свойствам наблюдается незначительное изменение цвета Ц2 (коричневатый оттенок). После 60-120 цикла - значительное изменение цвета (потемнение) до балла Ц3. Общая оценка после 120 циклов характеризуется баллом АЗ1, АД3 по ГОСТ 9.407.

### Заключение

Покрyтия огнебиозащитного пропиточного состава для дерева «Пирилакс» производства ООО «НПО НОРТ» г.Ижевск, соответствует требованиям ГОСТ 9.401-91 и может быть рекомендовано для эксплуатации в условиях умеренного климата при воздействии переменной температуры и влажности для скрытых неветилируемых и плохо вентилируемых полостей (чердак, надворные постройки, стеновые пустоты, пространства между стенами и обшивкой и т.д.) со сроком службы не менее 16 лет.

Инженер

Воронина Т.Н.