

ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР «ЛАКОКРАСКА»

Аккредитован Госстандартом России

Аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.22ХП141

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. Покрывтия 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 «Покрывтия 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

Покрывтия 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.