

«ЭНЛАКОМ»
Государственное учреждение
города Москвы
Городской координационный экспертно-научный центр

23 марта 2004 г.

№ 75

Москва

«УТВЕРЖДАЮ»
Директор ГУ Центр
«ЭНЛАКОМ»




ИЦ «ЭНЛАКОММосстройиспытания»
RU.MCC.AL.1.101.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

по определению долговечности покрытия анткоррозионной системы ЛКМ на основе ПВХ по металлическим поверхностям для наружных работ, состоящей из грунтовки «REESA-PYC-Grund» и краски «REESA-PYC-Lakfarbe» (на растворителях).

Производство: фирма «Suding & Soeken», Германия.

ГУ Центр «ЭНЛАКОМ» в июле 2000 г. провел работу по определению качества анткоррозионной системы ЛКМ на основе ПВХ по металлическим поверхностям, состоящей из грунтовки «REESA-PYC-Grund» и краски «REESA-PYC-Lakfarbe» (на растворителях) и выдал заключение № 68 от 06.06.2000 г.

Для определения долговечности покрытия были проведены ускоренные испытания в течении 100 циклов в климатической камере по методике ГУП «НИИМосстрой»: «Определение стойкости покрытий к воздействию переменной температуры, повышенной влажности и солнечного излучения», а так же испытания на атмосферной площадке.

Металлические образцы с покрытием были помещены в климатическую камеру для определения долговечности и выдержали 100 циклов испытаний с незначительным изменением цвета (пожелтением). Отслоений, трещин, меления не наблюдается. Адгезия – 1 балл.

После 8 месяцев испытаний покрытия на атмосферной площадке наблюдается незначительное пожелтение, грязеудержание пленки, меления нет. Отслоения и трещины отсутствуют.

В связи с вышеизложенным, долговечность покрытия анткоррозионной системы ЛКМ на основе ПВХ по металлическим поверхностям, состоящей из грунтовки «REESA-PYC-Grund» и краски «REESA-PYC-Lakfarbe» (на растворителях) соответствует 8-10 годам в условиях эксплуатации открытой атмосферы умеренного климата при строгом соблюдении технологии нанесения и условий эксплуатации.

Руководитель ИЦ
«ЭНЛАКОММосстройиспытания»



Бабаян И. С.

Инженер



Култашева Т.В.