



1896



1900

# ЦНИИПСК

им. МЕЛЬНИКОВА  
(Основан в 1880 г.)



1971



1990

Российская Федерация,  
117997, Москва,  
ул. Архитектора Власова, 49

“05” 08 2019 г. № 28.1-1519

Телефон: +7 (495) 660-79-00  
Телеграф: МОСКВА БАШНЯ  
Телефакс: +7 (495) 660-79-40  
E-mail: [info@stako.ru](mailto:info@stako.ru)  
<http://www.stako.ru>

Директору ООО НПО «Мир  
промышленных красок»  
Ялаеву М.Ф.  
E-mail: [maxim@mpk96.ru](mailto:maxim@mpk96.ru)

В соответствии с договором № 28-758 от 15.01.2019 г. проведены испытания системы покрытия на основе лакокрасочных материалов Delakz производства компании ООО НПО «Мир промышленных красок»:

1-й слой - эпоксидная грунт-эмаль Delakz Epoxy – 150 мкм,

2-й слой - полиуретановая грунт-эмаль Delakz PU – 50 мкм.

Общая толщина покрытия (200±10) мкм.

Покрытия нанесены на поверхность стальных пластин, очищенную до степени 2 по ГОСТ 9.402-2004 (Sa 2½ по ISO 8501-1) сухим абразивным струйным способом.

Физико-механические свойства системы покрытия высокие:

- адгезия по методу решётчатых надрезов по ГОСТ 31149-2014 – 0 баллов;
- адгезия методом отрыва по ГОСТ 32299-2013 – 7,6 МПа,
- прочность при ударе на приборе У-1 по ГОСТ 4765-73 – 30 см.

Система покрытия выдержала 135 циклов испытаний по методу 6 ГОСТ 9.401-2018 с сохранением декоративных свойств до балла АД2, защитных свойств до балла АЗ1 по ГОСТ 9.407-2015, адгезии до балла 1.

На основании результатов ускоренных климатических испытаний с учетом коэффициента ускорения, равного 41 (приложение 10 ГОСТ 9.401-2018), срок службы системы покрытия составляет 15 лет в условиях открытой промышленной атмосферы умеренного и холодного климата.

Исполнительный директор

Исп. Оносов Г.В.  
Тел. (499) 128-80-52

Силина Н.Г.

