

Приложение к сертификату № С-RU.ПБ05.В. 0292 ТР 0053279 (3-я группа огнезащитной эффективности (90 мин.), ПТМ 5,8мм. 5-я группа огнезащитной эффективности (45 мин.), ПТМ 3,4мм., Силотерм ЭП-6М).

4. Сертификат соответствия № С-RU.ПБ05.В.03553 ТР 0668713 ;

Приложение к сертификату № С-RU.ПБ05.В. 03553 ТР 0155431 (3-я группа огнезащитной эффективности (90 мин.), ПТМ 3,4мм и 5,8мм., Обмазка огнезащитная Силотерм ЭП-6М).

5. Сертификат соответствия № НСОПБ.RU.ПР014.Н.00038 номер бланка 000102 ;

Приложение к сертификату № НСОПБ.RU.ПР014.Н.00038 номер бланка 000087 (2-я группа огнезащитной эффективности (120 мин.), ПТМ 6,5мм; Обмазка огнезащитная Силотерм ЭП-6М).

6. Сертификат соответствия № С-RU.ПБ52.В.00405 ТР 0643740;

Приложение к сертификату № С-RU.ПБ52.В. 0405 ТР 0116445 (2-я группа огнезащитной эффективности (90 мин.), ПТМ 5,8мм., ПТМ 3,4мм., Обмазка огнезащитная Силотерм ЭП-6М).

7. ТУ 2257-002-33680530-02 с изм. 02.

8. Заключение по результатам испытаний лакокрасочных покрытий на основе огнезащитного покрытия «Силотерм ЭП-6М» по ИСО 9227:2006, на стойкость к воздействию нейтрального соляного тумана от 22 января 2014 г., выданное Испытательной лабораторией «ЛКП-ХОТЬКОВО-ТЕСТ».

9. Протокол испытаний огнезащитного покрытия «Силотерм ЭП-6М» на контроль коэффициента вспучивания после климатических испытаний № КЛ04636 от 29 августа 2013 г., выданный Испытательным центром пожарной безопасности «Пожполитест».

10. Заключение по результатам испытаний комплексной системы покрытия на атмосферостойкость в климатическом районе УХЛ1 (атмосфера тип 2, ГОСТ 15150) по ГОСТ 9,401-91, метод 6, для транспортного строительства от 19 июля 2013 г., выданное ОАО «ЦНИИС».

11. Отчет об огневых испытаниях ВНИИПО МЧС России № 78-14 от 24 июня 2014 г.

12. Протокол испытаний огнезащитного покрытия «Силотерм ЭП-6» на сейсмостойкость (вибростойкость) № 6/31 от 26.07.2006 г., выданный ГНЦ РФ – ФЭИ, г. Обнинск.

13. Протокол испытаний огнезащитного покрытия «Силотерм ЭП-6» на стойкость к воздействию нефтепродуктов № 13/09 от 17.02.2009 г., выданный Испытательной лабораторией «ИЦ ЛАКОКРАСКА».

14. Технологический регламент для конструкций из стали на огнезащитное покрытие «Силотерм ЭП-6М» по ТУ 2257-002-33680530-02 с изм. 02.

Вывод: Исходя из проведенного анализа вышеперечисленных документов, можно сделать вывод о том, что огнезащитное покрытие «Силотерм ЭП-6М» на основе низкомолекулярного каучука соответствует положениям Федерального закона «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности» № 123 ФЗ (в редакции Федерального закона от 10.07.2012 г. №117-ФЗ) и может применяться на объектах инфраструктуры железнодорожного транспорта.

Старший научный сотрудник
лаборатории «Пожарная и промышленная
безопасность»



Б.А. Пистун