

НСОПБ

СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ НСОПБ

регистрационный № РОСС RU.М704.04ЮАБ0

www.nsopb.pf, e-mail:nsopb@nsopb.ru

ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

Федерального государственного бюджетного учреждения «Судебно-экспертное учреждение федеральной противопожарной службы
«Испытательная пожарная лаборатория» по Свердловской области»

Свидетельство о подтверждении компетентности
№ НСОПБ ЮАБ0.RU.ИЛ.ПР.139/2
Дата регистрации – 06.08.2015 г. Срок действия – до 05.08.2018 г.

ул. Евгения Савкова, 53, г. Екатеринбург, 620905
Тел. 8 (343) 389-09-40, 389-09-41, Факс: 8 (343) 389-09-40
ipl-sverd@mail.ru

«УТВЕРЖДАЮ»
Руководитель испытательной лаборатории
ФГБУ СЭУ ФПС ИПЛ по Свердловской области
Д.В. Бессонов
«СЭУ» _____ 2016 г.

ПРОТОКОЛ № 90ПР от «06» сентября 2016 г. по определению искрообразующей способности материалов

1. Наименование и адрес заказчика. ООО «АЛЬФАПОЛ» 196608, г. Санкт-Петербург, г. Пушкин, ул. Автомобильная, д. 9 литер А тел. 8(812) 371-97-96, факс 8(812) 371-29-11.

Основание для проведения работ – письмо-заявка исх. №б/н от 01.08.2016, вх.№1444 от 08.08.2016.

2. Объект испытаний (исследований). «АЛЬФАПОЛ РС(и)» смесь сухая ремонтная тиксотропная искрозащитная цементная, ТУ 5745-010-82166262-2015 (фото №1).

3. Отбор и идентификация образцов. Образцы предоставлены заказчиком. Материал идентифицирован внешним осмотром.

4. Характеристика заказываемой услуги. Испытания проводились с целью определения искрообразующей способности представленного материала в соответствии с заявкой. Методика оценки искробезопасности материалов // М.: ВНИИПО – 2001, 10 С. Образец под углом 30° подвигался к вращающемуся диску и визуально фиксировался факт образования искр. Испытывалось 3 образца.

5. Исследовательское оборудование. Испытания проводились на установке, изготовленной в соответствии с требованиями вышеназванной методики, за исключением взрывного цилиндра, который был исключен, поскольку заказчиком не ставилась задача оценки мощности зажигания искр.

Таблица 1

Наименование	Тип	Заводской №	Пределы измерения, класс точности	Дата очередной поверки
Экспериментальная установка для определения искрообразующей способности материала	-	-	-	-
Барометр aneroid	Бамм-1	23	(80-160) кПа, ц.д. 0,2 кПа	03.09.2017
Термогигрометр	CENTER-310	070204870	((0-100)±2,5)%, ((-20+60)±0,5)°C	03.09.2017

6. Условия в лаборатории при проведении испытаний.

Таблица 2

Температура, °C	Атмосферное давление, кПа	Относительная влажность, %
23	92,5	31,4

Настоящий протокол не является сертификатом, и не может быть частично или полностью воспроизведен без письменного разрешения ИЛ
Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания.

ИЛ ФГБУ СЭУ ФПС ИПЛ по Свердловской области
протокол № 90ПР от 06.09.2016 г. страница 1 из 3
подпись _____

7. Результаты испытаний.

Таблица 3

п/п	Образование фрикционных искр	Примечание
1	нет	В ходе проведения испытаний, образование фрикционных искр, вызванных трением, а так же свечения в месте соприкосновения диска и поверхностью образца не наблюдалось
2	нет	В ходе проведения испытаний, образование фрикционных искр, вызванных трением, а так же свечения в месте соприкосновения диска и поверхностью образца не наблюдалось
3	нет	В ходе проведения испытаний, образование фрикционных искр, вызванных трением, а так же свечения в месте соприкосновения диска и поверхностью образца не наблюдалось

Вывод. В результате испытаний установлено, что «АЛЬФАПОЛ РС(и)» смесь сухая ремонтная тиксотропная искрозащитная цементная, ТУ 5745-010-82166262-2015, не относится к группе искрообразующих материалов.

Испытатель



С.Ю. Степуренко