

**ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР «ВНИИГС»**  
Аттестат аккредитации № РОСС RU. 0001. 21СЛ 35 действителен с 22.09.2014 г.



**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 578-1-16**  
от 26 декабря 2016 г.

- Основание для проведения испытаний: договор № 315-16 от 07.12.2016 г. с ООО «Мицар Групп»
- Наименование продукции: Эмаль ЭП-140 двухкомпонентная эпоксидная
- Цель испытаний: определение стойкости покрытия к статическому воздействию дезактивирующих растворов.
- Представитель продукции: ООО «Мицар Групп»
- Дата получения образцов: 19.12.2016 г.
- Акт отбора образцов не представлен.
- Сведения о представленных образцах: эмаль ЭП-140 двухкомпонентная эпоксидная, партия № 325, дата изготовления 13.10.2016 г.:
  - основа серебристого цвета в количестве 0,6 кг;
  - отвердитель № 2 в количестве 0,25 кг.Паспорт качества от 13.10.2016 г.
- ИЦ «ВНИИГС» не несет ответственности за отбор и транспортирование образцов.
- Изготовитель образцов: ИЦ «ВНИИГС»  
Соотношение компонентов при смешении: 73,4 в.ч. эпоксидного компонента и 26,6 в.ч. отвердителя № 2.
- На металлические стрижки нанесена эпоксидная двухкомпонентная эмаль ЭП-140 в два слоя. Средняя толщина высушенного покрытия 65 мкм.
- Регистрационный номер ИЦ: 371
- Дата проведения испытаний: 19.12.2016 г. - 23.12.2016 г.
- Методика испытаний: ГОСТ 9.403-80 метод А, оценка образцов по ГОСТ 9.407-2015\*.  
(\* Введен взамен ГОСТ Р 9.414-2012).
- Условия проведения испытаний: температура окружающей среды - 20 °С;  
относительная влажность - 60 %.
- Используемое испытательное оборудование и средства измерения:
  - сушильный шкаф СНОЛ-3,5, протокол аттестации № 19-16, действителен до 28.01.2017 г.

## РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

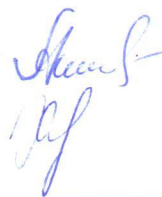
Наименование показателя	Визуальная оценка изменений внешнего вида, балл
Стойкость к статическому воздействию дезактивирующих растворов при температуре $(80 \pm 1)^\circ\text{C}$ в течение 2 ч:	
- гексаметафосфат натрия $(\text{NaPO}_3)_6$ -3.5 г/дм <sup>3</sup>	0 (Изменения отсутствуют)
- сульфанола -1,5 г/дм <sup>3</sup>	0 (Изменения отсутствуют)
- щавелевая кислота $\text{H}_2\text{C}_2\text{O}_4$ -5,0 г/дм <sup>3</sup>	0 (Изменения отсутствуют)
- нитрат натрия $\text{NaNO}_3$ -1.0 г/дм <sup>3</sup>	0 (Изменения отсутствуют)

Частичная перепечатка протокола запрещается.

Протокол испытаний касается только образцов, подвергнутых испытаниям.

Зав. лабораторией № 1

Инженер



Л.С. Альбицкая

И.В. Хорошавина

Конец протокола