

Общество с ограниченной ответственностью
«Испытательный центр ВНИИГС»
192019, Россия, Санкт-Петербург, ул. Хрустальная, д. 18, лит. А,
тел / факс 412-87-93; 412-68-43, e-mail: il@vniigs.ru

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



ПРОТОКОЛ № 55-1-17

от 13 февраля 2017 г.

- Основание для проведения испытаний: договор № 19-17 от 27.01.2017 г. с ООО «ТНП»
- Наименование продукции: Покрытия полимерные
- Цель испытаний: определение стойкости покрытия к истиранию на приборе Табера.
- Изготовитель образцов: ООО «ТНП»
- Дата получения образцов: 09.02.2017 г.
- Акт отбора образцов не предоставлен
- Сведения о представленных образцах: свободные пленки покрытий в форме круга диаметром 100 мм толщиной 2,5 мм:
№ 26-1 - эпоксидное покрытие марки Тэпинг Пол 205 С, 5 образцов;
№ 26-2 - полиуретановое покрытие марки Тэпинг Пол 205 ПУ, 5 образцов.
ИЦ «ВНИИГС» не несет ответственности за отбор и транспортирование образцов.
- Регистрационный номер ИЦ: 26/2
- Дата проведения испытаний: 10.02.2017 г. - 13.02.2017 г.
- Методика испытаний: Руководство по эксплуатации прибора Табера
- Условия проведения испытаний: температура окружающей среды - (20 ± 2) °С;
относительная влажность - (60 ± 5) %.
- Используемое испытательное оборудование и средства измерения:
 - прибор Табера МТ 192, протокол аттестации № 42-17, действителен до 15.01.2018 г. (истирающие диски CS-10, груз 1000 г, 1000 оборотов, площадь истирания 25 см²);
 - весы лабораторные ВСЛ-200/0,1А, свидетельство о поверке № 00038, действительно до 23.01.2018 г.

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

Наименование показателя	Значение для покрытия	
	Тэпинг Пол 205 С	Тэпинг Пол 205 ПУ
Стойкость к истиранию, мг/образец (мг/см ²)	40,4 (1,6)	34,9 (1,4)
	36,3 (1,5)	66,6 (2,7)
	34,9 (1,4)	42,2 (1,7)
	38,1 (1,5)	59,0 (2,2)
	40,6 (1,6)	53,1 (2,1)
	Среднее 38,1	Среднее 51,2

Частичная перепечатка протокола запрещается.

Протокол испытаний касается только образцов, подвергнутых испытаниям.

Зав. лабораторией № 1



Л.С. Альбицкая

Инженер



И.В. Хорошавина

Конец протокола