

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «ПРОФИ-СЕРТИФИКАТ»
ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР «ПРОФИ-СЕРТИФИКАТ»

Аттестат аккредитации № РОСС RU. 0001. 21МТ63

Зарегистрирован в Государственном реестре 18 мая 2010 г. Действителен до 18 мая 2015 г.
105064, г. Москва, Малый Казенный пер., д.5, стр.5; телефон/факс: (495) 626-21-40, 626-21-41

« УТВЕРЖДАЮ »

Зам. руководителя ИЦ «ПРОФИ-СЕРТИФИКАТ»

по испытательным химической продукции

Г.Я. Костина

« 30 » 20 13 г.



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 65-ХП-09-13
от 30.09.2013 г.
на 4 листах

МОДИФИЦИРОВАННЫЕ ПОЛИМЕРНО-ДИСПЕРСИОННЫЕ АКРИЛОВЫЕ КРАСКИ ВД-АК
Типовой представитель - краска ВД-АК SILVER - NANO

ТУ 2313-003-70998431-2013 п. 1.3.2 Таблица 1 показатели 1,3-9 и п. 6.4;
ГОСТ Р 52020-2003 п. 5.3.1 Таблица 1 показатели 2,4,5,7,8,9; п.5.3.2 Таблица 2 группа 5 показатель 2;
Приложение Б Таблица Б.1 показатель 1 и п.п. 5.4,5.5

Изготовитель: ООО «ЯРА», Россия
Заказчик: АНО «НАНОСЕРТИФИКА»
117036, г. Москва, Проспект 60-летия Октября, д. 10А

Акт отбора образцов № 016/2013 от 20.08.2013 г.
Образец представлен: 18.09.2013 г.
Начало испытаний: 19.09.2013 г.
Окончание испытаний: 30.09.2013 г.

1. Характеристика образца.
Образец краски представлен в полимерной таре, вес образца – 1,3 кг. Образец краски снабжен копией заводской этикетки. Образец краски представляет собой однородную, густую, тиксотропную суспензию белого цвета без осадка, расслаивания и посторонних включений.
2. Результаты испытаний приведены в таблице 1.
3. Описание упаковки и маркировки приведено в таблице 2.

Т а б л и ц а 1

№ № п/п	Наименование показателя	Единицы измерений	Метод испытания (Обозначение ИД)	Наименование оборудования и средств измерений	Показатель по ИД			Фактический результат	Примечание
					ТУ 2313-003-70998431-2013 Таблица 1 показатели 1,3-9 Краска ВД-АК SILVER NANO	ГОСТ Р 52020-2003 Таблица 1 показатели 2,4,5,7,8,9; Таблица 2 группа 5 показатель 2, Приложение Б Таблица Б.1	Значение для краски		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
1.	Внешний вид пленки	--	ТУ п. 5.3, ГОСТ 28196 п. 4.3, ГОСТ Р 52020-2003 п. 9.3	Визуально при естественном дневном рассеянном свете	Таблица 1 пок.1 После высыхания должна образовываться пленка с ровной, однородной поверхностью	Таблица 1 пок.2 После высыхания ВДЛКМ должен образовывать однородную, без кратеров, пор и морщин поверхность	Поверхность ровная, однородная, без кратеров, пор, морщин и посторонних включений		
2.	Морозостойкость краски	циклы	ТУ п. 5.8, ГОСТ 28196 п.4.8, ГОСТ Р 52020-2003 п. 9.8	Камера холода с термометром № 3 Свидетельство № 272	Таблица 1 пок.3 5	Таблица 2 группа 5 пок.2 5	5		
3.	Укрывистость высушенной пленки	г/м ²	ТУ п. 5.6, ГОСТ 8784, ГОСТ 28196 п. 4.6	Весы ВЛА-200г-М № 956 Свидетельство № 019089 Набор гирь № 6966 Свидетельство № 317677 Шахматная доска ШД №0222 Сертификат № 1201/13	Таблица 1 пок.4 Не более 130	Таблица Б.1 пок.1 -	115		
4.	Время высыхания до степеней 3 при температуре (20±2)°С	мин	ТУ п.5.11, ГОСТ 19007	Секундомер СОС № 5684 Свидетельство № 22878/441 Спецтрус № 2362 Свидетельство № 317678	Таблица 1 пок.5 Не более 60	Таблица 1 пок.5 Не более 1 ч	60 мин		
5.	Стойкость пленки при температуре (20±2)°С к статическому воздействию воды	ч	ТУ п.5.7, ГОСТ 9.403 метод А, ГОСТ Р 52020-2003 п. 9.6	Визуально Термометр ТТ № 19 Свидетельство № 0216948/442	Таблица 1 пок.6 50	Таблица 1 пок.9 Не менее 12	50		

Протокол № 65-ХП-09-13
Продолжение таблицы 1

1	2	3	4	5	6	7	8	9
6.	Степень перетира	мкм	ТУ п. 5.10, ГОСТ Р 52753-2007	Прибор «Клин»(гридометр), № 049 Серти- фикат № 019086	Таблица 1 пок. 7 Не более 47	Таблица 1 пок. 7 Не более 70	47	
7.	pH	--	ТУ п. 5.5, ГОСТ 28196 п.4.5, ГОСТ Р 52020-2003 п. 9.4	pH-метр типа pH-150M №0071 Свидетельст- во № 448/0051894	Таблица 1 пок.8 6,5—9,5	Таблица 1 пок.4 6,5—9,5	7,8	
8.	Смываемость пленки	г/м ²	ТУ п. 5.12, ГОСТ Р 52020-2003 п. 9.5	Весы ВЛА-200г-М № 956 Свидетельство № 019089 Секундомер СОС № 5684 Свидетельство № 22878/441 Сушильный шкаф UN-4620 № 678558	Таблица 1 пок.9 Не более 3,5	Таблица 1 пок. 8 Не более 3,5	1,6	

Т а б л и ц а 2

ГОСТ Р 52020-2003 п. п. 5.4, 5.5 и ТУ п. 6.4	Фактические данные
1. Упаковка по ГОСТ 9980.3	Полимерная тара – 1,3 кг .
2. Маркировка по ГОСТ 9980.4	<p>Указано на копии этикетки :</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Наименование материала. 2. Наименование и адрес изготовителя. 3. Назначение , нанесение и способ применения. 4. Номер ТУ. 5. Потребительские свойства (характеристики). 6. Срок годности и условия хранения. 7. Упаковка . 8. Состав.

Настоящий протокол испытаний касается только образца , подвергнутого испытаниям.
 Протокол не может быть полностью или частично перепечатан без разрешения ИЦ «ПРОФИ-СЕРТИФИКАТ».

Руководитель группы испытаний

Инженер

 Е. С. Савельева
 В.Н.Морозихина