



Министерство архитектуры
и строительства Республики Беларусь

Научно – исследовательское республиканское унитарное
предприятие по строительству
«Институт БелНИИС»

Научно-исследовательский отдел строительной химии

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 27 от 29 апреля 2013 г.

Покрытие лакокрасочное

эмаль АС-121 “ARMALKYD” Торсоат
(наименование работы, продукции)

Иностранное частное предприятие “Компания АртИндустрия”
(Заказчик)

2013год



МИНИСТЕРСТВО АРХИТЕКТУРЫ И СТРОИТЕЛЬСТВА РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

НАУЧНО – ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЕ РЕСПУБЛИКАНСКОЕ УНИТАРНОЕ
ПРЕДПРИЯТИЕ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ «ИНСТИТУТ БЕЛНИИС»
(РУП «Институт БелНИИС»)

НАУЧНО – ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ОТДЕЛ СТРОИТЕЛЬНОЙ ХИМИИ

Научно–исследовательский отдел
строительной химии
аккредитован на право проведения
испытаний в Системе аккредитации
Республики Беларусь
Аттестат № ВУ/112.02.1.0.0290
от «12» января 1998 г.,
действителен до «12» марта 2015 г.
Адрес: 220114, г. Минск,
ул. Ф. Скорины, 15 «Б»,
тел. 267-79-45, факс 267-87-92



М.Ф. Марковский
Протокол на 4 страницах
в 2 экземплярах

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ регистрации 27

«29» апреля 2013 г.

Наименование продукции

**Покрытие лакокрасочное
эмаль АС-121 “ARMALKYD” Topcoat**

Наименование/обозначение
ТНПА на продукцию

ТУ ВУ 690655225.001-2011

Изготовитель:

Иностранное частное предприятие “Компания АртИндустрия”

Адрес изготовителя:

223050, РБ, Минский район, пос.Колодищи, ул. Чкалова д.17, пом. 7

Заявитель на проведение
испытаний, его адрес

Иностранное частное предприятие “Компания АртИндустрия”

Наименование /обозначение
ТНПА на методы испытаний

ГОСТы 9.401-91; 9.407-84

Количество испытываемых
образцов и их
идентификационные номера

41/5-2013 4 образца размерами (70x140) мм

Сведения об образцах

Лакокрасочное покрытие на металлических подложках подготовлено
Иностранным частным предприятием “Компания АртИндустрия”

Наименование органа,
проводив-шего отбор
образцов на испытания

Иностранное частное предприятие “Компания АртИндустрия”

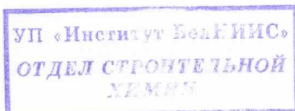
Письмо № б/н от 11.05.2012г.

Основание для испытаний Договор № 261/8и-12 от 14.05.2012 г.

Протокол действителен до 29.04.2014г.

Протокол проверил:
Зав.научно-исследовательским отделом
строительной химии

Урецкая Е.А.
(Ф.И.О., подпись)



1. Введение

1.1 Работа выполнена научно – исследовательским отделом строительной химии РУП «Институт БелНИИС» на основании договора № 261/8и-12 от 14.05.2012 г. с Иностранным частным предприятием “Компания АртИндустрия”

2 Программа проведения испытаний

№ пп	Наименование объекта испытаний (показателей, характеристик и т.д.)	Наименование ТНПА, устанавливающего метод испытаний, номер пункта	Приме- чание
1	Стойкость к воздействию климатических факторов	ГОСТы 9.407-84; 9.401-91, метод 3 (условия эксплуатации ХЛ1; УХЛ1)	

Условия проведения испытаний:
температура воздуха (22 – 24)⁰С
относительная влажность воздуха (60-65)%

3 Испытательное оборудование и средства измерений, применяемые при проведении испытаний

№№ пп	Наименование испытательного оборудования, средств измерений	Учет- ный №	Дата, документ поверки (аттестации)	Дата очередной поверки	Примечание
1	Аппарат искусственной погоды ИП-1-3	94	ГУ « Республиканский научно-практический центр гигиены», протокол № 5009 07-01 № 15 05.2012г.	05.2013г.	

4 Результаты испытаний

№ № пп	Наименование объекта испытаний, показатели	Еди- ница изме- рения	Фактическое значение показателей для образцов Покрытие лакокрасочное эмаль АС-121 “ARMALKYD” Topcoat				Примечание	Значение показателей по ТНПА
			Обр №1	Обр №2	Обр №3	Средн знач.		
1	Стойкость к воздействию климатических факторов (метод 3)	циклы	50	50	50	50	Б1,Ц1, М1 Подпленочная коррозия отсутствует	Фактическое значение
	Обобщенная оценка внешнего вида		АД1 А31	АД1 А31	АД1 А31	АД1 А31		
	Срок службы покрытия	г	Не менее 5 лет				К _{ускорения} =41	

ИИ «Институт БелНИИС»
ОТДЕЛ СТРОИТЕЛЬНОЙ
ХИМИИ

5. Заключение о результатах испытаний

Образцы продукции

Покрытие лакокрасочное эмаль АС-121 "ARMALKYD" Topcoat

испытаны по показателю «стойкость к воздействию климатических факторов» для условий эксплуатации ХЛ1, УХЛ1 тип атмосферы I (метод 3).

Прогнозируемый срок службы лакокрасочного покрытия не менее 5 лет.

Результаты испытаний распространяются только на испытанные образцы.

Ответственные исполнители:

Научный сотрудник
(должность)

РУП «Институт БелНИИС»
(должность)

Н.К.Жукова
(подпись)

Жукова Н.К.
(Ф.И.О.)

Протокол оформлен на 4 (четырёх) страницах в 2 экземплярах и направлен в

Иностранное частное предприятие "Компания АртИндустрия"

Размножение протокола возможно только с разрешения РУП «Институт БелНИИС»

Протокол действителен только с оригинальными печатями и штампами РУП «Институт БелНИИС» и отдела строительной химии

