ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР
Научно-исследовательское и проектно-производственное республиканское унитарное предприятие "Институт НИИСМ"
(Государственное предприятие "Институт НИИСМ")

Испытательный центр аккредитован
на право проведения испытаний в
системе аккредитации РБ

Аттестат № BY/ 112 02.1.0.0010
от «30» марта 1994г. по «11» августа 2016г.
Адрес: 220014, г. Минск, ул. Минина, 23
Тел. 8-017-2262589 Факс 226-26-60

УТВЕРЖДАЮ
Начальник ИЦ
_____ А.П. Носуля
«10» 12 2013 г.

Протокол на 3 страницах
в 4 экземплярах

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 223 **от 10 декабря 2013 г.**

Вид испытаний:	Сертификационные
Наименование продукции:	Краска фасадная «Парад $П_б$»
Наименование ТНПА на продукцию:	СТБ 1197-2008, ТУ BY 100926738.012-2005
Изготовитель:	Филиал №1 ЗАО «Парад»
Адрес:	222724, Минская обл., Дзержинский р-н, д. Гричино
Заявитель на проведение испытаний:	Филиал №1 ЗАО «Парад»
Наименование ТНПА на методы испытаний:	СТБ 1263-2001, ГОСТ 28574-90
Сведения о средствах измерений и испытательном оборудовании:	Согласно ТНПА
Количество испытуемых образцов:	10 (десять) кг
Наименование органа, проводившего отбор образцов на испытания:	Орган по сертификации РУП «Стройтехнорм» в присутствии представителей Филиал №1 ЗАО «Парад»
Договор №325/12	от 20.05.2013 г.
Направление	от 12.09.2013 г.
Акт отбора б/№	от 12.09.2013 г.
Партия №22	от 09.08.2013 г.

Место штампа ИЦ

Республиканское унитарное предприятие «Институт НИИСМ» ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР 220014, г. Минск, ул. Минина, 23

ПРОГРАММА ПРОВЕДЕНИЯ ИСПЫТАНИЙ

№№ пп	Наименование объекта испытаний (показателей, характеристик и т.д.)	Наименование ТНПА, устанавливающего метод испытаний, номер пункта	Примечание
1	2	3	4
Образец краски фасадной «Парад $П_б$»			
1	Морозостойкость покрытия	СТБ 1263-2001 п.8.10 ГОСТ 28574-90 п.2.6, п.2.7	

Условия проведения испытаний в помещении:
температура воздуха – 18 ^{0}С - 20 ^{0}С; относительная влажность воздуха – 65 % - 69 %.

Идентификационные номера образцов:
- образцы для определения морозостойкости покрытия:
  контрольные №№1-3,
  основные образцы № №4-12.

ИСПЫТАТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ
и средства измерений, применяемые при проведении испытаний

№№ п/п	Наименование испытательного оборудования, средств измерений	Учетный номер	Дата прохождения метрологической аттестации, поверки	Примечание
1	2	3	4	5
1	Линейка металлическая	б/н	Клеймо 03.2013 г. действительно 03.2014 г.	
2	Пресс гидравлический «Riele»	R-25-100	Свидетельство №7848-47 от 04.10.2013 г. действительно до 04.10.2014 г.	
3	Штангенциркуль ШЦЦ 0-300	8100520	Свидетельство №1389 от 14.03.2013 г. действительно до 14.03.2014 г.	
4	Морозильник	8	Аттестат №401-47 –А/2013 от 15.02.2013 г. действителен до 15.02.2014 г.	

Дата получения проб: 20.09.2013 г.
Продолжительность испытаний: 20.09.2013 г. – 10.12.2013 г.

Государственное предприятие
220014, г. Минск, ул. Минина, 23

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

№№ П П	Наименование объекта испытаний, показатели, технические требования, характеристики и т.д.	Номер пункта ТНПА, устанавливающего требования к продукции	Номер пункта ТНПА, устанавливающего метод испытаний	Нормированное значение показателей, установленных в ТНПА	Фактическое значение показателей для каждого образца					Вывод о соответствии требованиям ТНПА
					Обр. №№ 1 – 12					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Образец краски фасадной «Парад $П_б$»										
1	Морозостойкость покрытия, циклы	СТБ 1197 п.4.6 табл.1	СТБ 1263 п.8.10 ГОСТ 28574 п.2.6, п.2.7	Не менее 50	После 50 циклов попеременного замораживания-оттаивания при визуальном осмотре целостность покрытия не нарушена					
	- прочность сцепления покрытия с основанием контрольных образцов, МПа				№1	№2	№3			
					2,63	2,52	2,48			
					Среднее 2,54					
	- прочность сцепления покрытия с основанием основных образцов после 25 циклов замораживания- оттаивания, МПа				№4	№5	№6			
					2,34	2,41	2,31			
					Среднее 2,35					
	- потеря прочности, %			Не более 25	7,5					Соотв. F25
	- прочность сцепления покрытия с основанием основных образцов после 50 циклов замораживания- оттаивания, МПа				№7	№8	№9	№10	№11	№12
					2,20	2,34	2,11	2,17	2,20	2,24
					Среднее 2,21					
	- потеря прочности, %			Не более 25	13,0					Соотв. F50

Заключение по результатам испытаний

Представленный на сертификационные испытания образец краски фасадной «Парад $П_б$» по морозостойкости покрытия соответствует требованиям СТБ 1197-2008 п.4.6 (табл.1).

Полученные результаты распространяются только на испытанные образцы.

Испытания провела:
Инженер 1 кат. И.И. Фоменок

Протокол проверила:
Зав. сектором испытаний
НИЛ бетонов и КСМ К.С. Сенатова

Данный протокол оформлен на 3-х страницах в 4-х экземплярах. Два экземпляра протокола направлены в орган по сертификации РУП «Стройтехнорм».

Размножение протокола возможно только с разрешения Государственного предприятия «Институт НИИСМ».