

Открытое акционерное общество
«Научно-исследовательский и
конструкторский институт монтажной
технологии - Атомстрой»
(ОАО «НИКИМТ-Атомстрой»)
127410, Москва
Алтуфьевское ш., д. 43, стр. 2
Тел.: (495) 411-65-50, 411-65-51
Факс: (495) 411-65-52, 411-65-53
E-mail: post@atomrus.ru



Open Joint Stock Company
«Research and Development Institute
of Construction Technology –
Atomstroy»
(OJSC «NIKIMT-Atomstroy»)
Altufjevskoe shosse st., h. 43, bld. 2
Moscow 127410
Tel.: (495) 411-65-50, 411-65-51
Fax : (495) 411-65-52, 411-65-53
E-mail: post@atomrus.ru

17 СЕН 2010

№ 001-08/4046

На № _____ от _____

Генеральному директору ЗАО «Группа компаний
«Пенетрон-Россия» В.В.Короткову
620076, Россия, г. Екатеринбург, пл. Жуковского, д.1

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Настоящим извещаю Вас, что в ОАО «НИКИМТ-Атомстрой» прошло испытания по критерию «Адгезионная прочность», в соответствии с требованиями ГОСТ Р 51102-97 «Покрyтия полимерные дезактивируемые. Общие технические требования» покрытие из эмали ЭП-5285 (ТУ 95 2184-90) по поверхности бетона подготовленной согласно технологии ЗАО «ГК «Пенетрон-Россия».

Определение адгезионной прочности покрытия проводилось по методике ГОСТ 27890-88 «Покрyтия лакокрасочные защитные дезактивируемые. Метод определения адгезионной прочности нормальным отрывом».

Подготовка образцов для испытаний системы покрытия: бетон + материал Скрепа М600 Инъекционная + покрытие ЭП 5285 осуществлялась по технологии ЗАО «ГК «Пенетрон-Россия».

Предельное минимальное численное значение адгезионной прочности покрытий по бетону установлено в виде 2-х МПа.

Значение адгезионной прочности покрытий для системы бетон + эмаль ЭП-5285 вне зависимости от облучения не соответствует требованиям ГОСТ Р 51102-97.

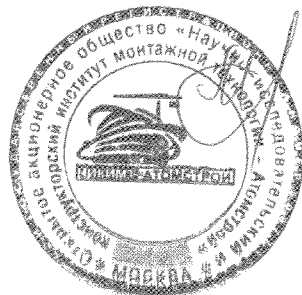
Значения адгезионной прочности покрытий для систем бетон + материал Скрепа М600 Инъекционная + покрытие ЭП 5285 соответствуют требованиям ГОСТ Р 51102-97 (см. приложение 1).

Приложение:

№ 1- Протокол соответствия по критерию «Адгезионная прочность» показателей покрытия из эмали ЭП-5285.

Руководитель проектно-
технологического департамента

Исп. Сорокин Н.М.
т.4899531



А.Ф.Мордухай



Приложение № 1 к исходящему № 001-08/1002 от 17 сен 2010.

Протокол соответствия по критерию «Адгезионная прочность» показателей покрытия из эмали ЭП-5285 (ТУ 95 2184-90) на поверхности бетона подготовленной согласно технологии ЗАО «ГК «Пенетрон-Россия».

№ пункта по ГОСТ Р 51102-97	Наименование показателя	Значение показателя
2	<u>Показатели физико-механических свойств:</u>	
2.3	Адгезионная прочность, МПа, не менее: • по ГОСТ Р 51102-97 (для бетонных поверхностей);	≥2,0
	• не облущенная система бетон + эмаль ЭП-5285;	1,3
	• облущенная до поглощенной дозы 1 МГр система бетон + эмаль ЭП-5285;	1,25
	• не облущенная система бетон + материал Скрена М600 Инъекционная + эмаль ЭП-5285;	2,075
	• облущенная до поглощенной дозы 1 МГр система бетон + материал Скрена М600 Инъекционная + эмаль ЭП-5285;	2,05

Руководитель отраслевого центра «СПЕЦПОКРЫТИЯ»,
эксперт МИНАТОМА РОССИИ, к.х.н.



Н.М.Сорокин