

ИЦ МИВ "СибНИИстрой"

УТВЕРЖДАЮ

Зам. руководителя ИЦ МИВ «СибНИИстрой»



А.А. Быков

« 26 » января 2011 г.

М. П.

Аттестат аккредитации  
№ РОСС RU. 0001.21СЛ61  
зарегистрирован в Едином реестре  
Федерального агентства по  
техническому регулированию и метрологии  
« 24 » октября 2008 г.  
Действителен до  
« 24 » октября 2011 г.

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ**  
**№ 49 от 26 января 2011 г.**

Основание для проведения испытаний Техническое задание органа по сертификации

Наименование продукции Жидкие керамические теплоизоляционные покрытия серии «Корунд»

Производитель продукции ООО «Научно-производственное объединение ФУЛЛЕРЕН», г. Волгоград  
(наименование, адрес, страна)

Дата получения образцов Акт отбора образцов от 02.11.2010 г.  
(дата отбора образцов, номер акта отбора образцов)

Сведения об испытываемых образцах Теплоизолирующее покрытие «Корунд» в количестве 1 шт.  
(количество, характеристика, маркировка изготовителя)

Регистрационные данные ИЦ № 4153 от 18.11.2010 г. И-4153-1  
(номер регистрации и маркировка ИЦ)

Методика испытаний ГОСТ 17537-72, ГОСТ 28574-90, ТУ 5760-001-83663241-2008, ГОСТ 11262-80, ГОСТ Р 51691-2000  
(шифры НД, наименование методик)

Дата испытаний образцов 18.11.2010 – 26.01.2011 г.

Результаты испытаний приведены в прилагаемых приложениях – 1 Результаты испытаний (на 1 листе)

**ЗАКЛЮЧЕНИЕ:** Жидкое керамическое теплоизоляционное покрытие серии «Корунд», производства ООО «Научно-производственное объединение ФУЛЛЕРЕН», г. Волгоград, по приведенным ниже показателям соответствует ТУ 5760-001-83663241-2008



РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

№ регистрации ИЦ	Сведения об образцах		Дата испытания	Измеряемый показатель, ед. изм.	Обозначение НД на продукцию	Требования к ИП		Обозначение НД на метод испытания	Результаты испытаний	Примечание		
	Дата регистрации	Маркировка заказчика				Маркировка ИЦ	Нормативное значение					
1	2	3	5	6	7	8	9	10	11			
4153	18.11.2010	Теплоизолирующее покрытие «Корунд»	18.11.2010. - 26.01.2011	Внешний вид: - композиции - покрытия	ТУ 5760-001-83663241-2008	Суспензия белого цвета	ТУ 5760-001-83663241-2008	Соответствует				
				Массовая доля нелетучих веществ в композиции, %		Не менее 54					ГОСТ 17537-72	57
				Адгезия покрытия по силе отрыва, МПа		Не менее					ГОСТ 28574-90	1,29
				- к бетонной поверхности,		1,28						2,12
				- к кирпичной поверхности		2,00						1,25
- к стали	1,2											
				Прочность на сжатие, МПа	Не менее 2,1	ТУ 5760-001-83663241-2008	Ср. 2,15					
				Линейное удлинение, %	Не менее 65	ГОСТ 11262-80	68					
				Стойкость покрытия к воздействию температуры +200°С за 1,5 часа	Без пожелтения, трещин, слоений и пузырей	ГОСТ Р 51691-2000	Соответствует					

Руководитель подразделения

Е.Ю. Олефир

Испытатель

С.С. Приманчук