

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО  
по техническому регулированию и метрологии  
(РОССТАНДАРТ)**

Общество с ограниченной ответственностью «Ремсервис»

**ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ**

109542, г. Москва, Рязанский пр-кт, д. 86/1, стр. 3, комната 6а

Аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.21AB80 действителен до 21.10.2016 г.

**УТВЕРЖДАЮ**

Заместитель руководителя ИЛ ООО «Ремсервис»



Алаев Д. В.

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ**

**№ 646-001-1/Р от 13.04.2012 г.**

Наименование и сведения о продукции: состав эпоксидный двухкомпонентный fibarm resin 230 для пропитки систем внешнего армирования строительных конструкций fibarm

Применяется для пропитки армирующих тканей, в качестве грунтовочной смолы для системы, укладываемой «мокрым» методом, а также в виде конструкционного клея для приклеивания ламелей на ровные поверхности

Предприятие-изготовитель: ЗАО «Препрег-СКМ»: 119415, г. Москва, проспект Вернадского, 37, кор. 2, Российская Федерация

Предприятие-заявитель: ЗАО «Препрег-СКМ»: 119415, г. Москва, проспект Вернадского, 37, кор. 2, Российская Федерация

Даты проведения испытаний: 30.03.2012-13.04.2012

Цель испытаний: для сертификации

Стандарт, на соответствие которого проведены испытания: ТУ 2257-012-61664530-2012

Условия проведения испытаний: температура воздуха  $20 \pm 2$  °С, относительная влажность 75 %, атмосферное давление 740 мм. рт. ст.

Результаты испытаний: стр. 2

Протокол испытаний не может быть частично или полностью перепечатан или размножен **без документального разрешения испытательной лаборатории.**

Настоящий протокол распространяется **только на испытанные образцы и не является гарантией качества серийно выпускаемой продукции.**

**Передача протокола испытаний третьим лицам допускается только в случаях, установленных законодательством РФ.**

Наименование характеристики по ТУ 257-012-61664530-2012	Наименование НД на метод испытаний	Значение характеристики по НД		Значение характеристики при испытаниях		
1	2	3		4		
<b>п.1 Технические требования</b>						
п.1.2	ТУ 2257-012-61664530-2012 п.1.2	По физико-химическим и механическим показателям характеристики состава для пропитки должны соответствовать нормам и требованиям, указанным в таблице 1.		Требование выполнено		
		Показатели	Нормируемое значение			
	ТУ 2257-012-61664530-2012 п.5.3	Внешний вид компонентов	Однородная тиксотропная система - паста		Соответствует	
	ТУ 2257-012-61664530-2012 п.5.3	Цвет материала	Компонент А – темно-серый;		Соответствует	
			Компонент Б – светло-серый		Соответствует	
	ГОСТ 25271-93 ТУ 2257-012-61664530-2012 п.5.5	Динамическая вязкость по Брукфильду марки RVT, N=7(6), Па*с, на момент выпуска, при (25 ±0,5) °С	Компонент А	Компонент Б		
					390	160
					72	22
	ГОСТ 28513-90 ТУ 2257-012-61664530-2012 п.5.6	Плотность смеси компонентов А+Б при температуре (20±2)°С, г/см <sup>3</sup> , не более	~ 1,3		1,28	
	ТУ 2257-012-61664530-2012 п.5.7	Время жизнеспособности при температуре (20±2)°С, час, не менее	2		2,2	
ГОСТ 19007-73 ТУ 2257-012-61664530-2012 п.5.8	Время высыхания покрытия при температуре 20 °С, час, не менее	24		24,5		
ГОСТ 28574-90 ТУ 2257-012-61664530-2012 п.5.10	Прочность сцепления (адгезия), МПа, не менее	Более 3,5, разрыв по бетону		3,8, разрыв по бетону		
ГОСТ 14759-69	Прочность при сдвиге образцов клея (7 дней при 23 °С), МПа, не менее	14		15,4		