

Министерство образования и науки Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования
«Самарский государственный архитектурно-строительный университет»

«УТВЕРЖДАЮ»

Первый проректор, д.т.н., профессор

Чумаченко Н.Г.

2012 г.



ПРОТОКОЛ

**определения теплопроводности образцов полусухой
несвязанной цементно-песчаной стяжки
производства ООО «ВЕРИ ПЛЮС»**

г. Самара

25 апреля 2012 г.

Настоящий протокол составлен в том, что в период с 03.04.2012 г. по 25.04.2012 г. сотрудниками кафедры «Гидравлика и теплотехника» произведены испытания образцов полусухой несвязанной цементно-песчаной стяжки.

Заказчик: **ООО «ВЕРИ ПЛЮС»**

Основание выполнения работ: Х/д № 4980 от 03.04.2012 г.

Испытание на соответствие: СП 23-101-2009 по показателю теплопроводности

Методика испытания: ГОСТ 7076-99, СП 23-101-2009

Наименование продукции: Образцы из полусухой несвязанной цементно-песчаной стяжки

Место проведения испытаний: Лаборатория теплотехнических испытаний СГАСУ

Дата проведения испытаний: 03.04.2012 г. – 25.04.2012 г.

VERY

www.stroy.it

МЕХАНИЗИРОВАННАЯ ГИПСОВАЯ ШТУКАТУРКА
ПОЛУСУХАЯ ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНАЯ СТЯЖКА

info @ stroy.it

+7 (846) 246 44 63, 244 68 87

Результаты испытаний образцов из полусухой несвязанной цементно-песчаной стяжки представлены в таблице:

№ пробы	Плотность стяжки в сухом состоянии, кг/м ³	Коэффициент теплопроводности стяжки λ , Вт/(м·К)	
		в сухом состоянии	в условиях эксплуатации А, $\omega=2\%$
1	1450	0,37	0,45
2	1470	0,38	0,46
3	1462	0,37	0,46
Среднее значение	1461	0,37	0,46

Научный руководитель, заведующий кафедрой гидравлики и теплотехники, к.т.н., доцент

 Ю.С. Вытычиков

VERY

www.stroy.it

МЕХАНИЗИРОВАННАЯ ГИПСОВАЯ ШТУКАТУРКА
ПОЛУСУХАЯ ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНАЯ СТЯЖКА

info @ stroy.it

+7 (846) 246 44 63, 244 68 87