

Приложение № 2 к сертификату соответствия  
№ РОСС RU.СМ34.Н00055 от 06.02.2013 г.

## РЕЗУЛЬТАТЫ

сертификационных испытаний плит полистирольных вспененных экструзионных марок «Полиспен 45» и «Полиспен 75» изготавливаемых по ТУ 5767-001-93254741-2008 с изм.1-4, ООО «ПКФ «Полиспен», г. Кирово-Чепецк, Кировской обл.

№№ п/п	Наименование основных показателей.	Нормативный до-кумент.	Марка плит «Полиспен 45»		Марка плит «Полиспен 75»	
			Нормативное зна-чение	Фактическое значение	Нормативное значение	Фактическое значение
1	Пределы отклонения от номинальных разме-ров, мм По длине По ширине По толщине	ТУ 5767-001-93254741-2008	±5,0 ±2,0 ±2,0	(+3,0) - (+4,0) 0 - (+1,0) 0 - (+1,0)	±5,0 ±2,0 ±2,0	(+2,0) - (+4,0) 0 - (+1,0) (+0,1) - (+0,2)
2	Отклонение от плоскостности, мм	ТУ 5767-001-93254741-2008	Не более 3 на 500 мм длины грани.	0,1	Не более 3 на 500 мм длины грани.	0,3
3	Разность длин диагоналей, мм, не более	ТУ 5767-001-93254741-2008	5	2-4	5	0 - 1
4	Плотность, кг/м³	ТУ 5767-001-93254741-2008	38,1-45	40,2	40,1-53	47,7
5	Прочность на сжатие при 10% линейной деформа-ции, МПа, не менее	ТУ 5767-001-93254741-2008	0,3	0,49	0,6	0,69
6	Предел прочности при изгибе, МПа, не менее	ТУ 5767-001-93254741-2008	0,4	0,7	0,5	0,84
7	Водопоглощение за 24 часа, % по объему, не более	ТУ 5767-001-93254741-2008	0,4	0,4	0,4	0,2
8	Теплопроводность при (25±5)°С, Вт/м·С, не более	ТУ 5767-001-93254741-2008	0,030	0,027	0,030	0,025

Область применения: В качестве теплоизоляционного материала для ограждающих конструкций жилых, общественных и производственных зданий, в строительстве дорог, устройстве кровли, в производстве холодильных и морозильных установок.

Зам. руководителя ОС «ВитСертификация» Л.В. Шевелева.

Эксперт

Н.А. Салькова.

