

Система добровольной сертификации в строительстве
в Российской Федерации «МОССТРОЙСЕРТИФИКАЦИЯ»



**ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ
«ТЕХНОПОЛИС»**

АТТЕСТАТ АККРЕДИТАЦИИ ИСПЫТАТЕЛЬНОЙ ЛАБОРАТОРИИ
органа по аккредитации «МОССТРОЙСЕРТИФИКАЦИЯ»

№ RU.MCC.AJ.546 от «06» августа 2015 г.

111033, г. Москва, Таможенный проезд, д.6, стр.3

тел. (495) 362-10-74

Всего листов 16

Лист 1

«УТВЕРЖДАЮ»

Руководитель ИЛ
«Технополис»



С.Г. Рыков

ПРОТОКОЛ

лабораторных испытаний
облицовочной конструкции с применением
бетонных плиток ООО ПК «ЭкоСтоун»
и стальных профилей ПРК
ООО «АЛЬТЕРНАТИВА»

№ 076 от «19» июля 2016 г.

Настоящий протокол касается только образцов, подвергнутых испытаниям.
Настоящий протокол не может быть полностью или частично воспроизведен без письменного
согласия ИЛ «Технополис»

Москва, 2016

Протокол № 076 от «19» июля 2016 г.		Всего листов 16
		Лист 2
Заказчик	ООО «АЛЬТЕРНАТИВА».	
Изготовитель	профилей	ООО «АЛЬТЕРНАТИВА».
	плиток	ООО Производственная Компания «ЭкоСтоун».
Основание для проведения испытаний	Дополнительное соглашение № 2 от 01.06.2016 г. к Договору № ЛИ/16-15 от «23» марта 2016г.	
Наименование продукции	Облицовочная конструкция: плиты фасадные декоративные бетонные мелкоштучные «Кирпич Ручной» с размером лицевой части 205×65 мм, профили ПРК из оцинкованной стали с ЛКП.	
Акт приемки образцов	От 01.07.2016 г. ИЛ не несет ответственности за отбор образцов.	
Дата проведения испытаний	Начало: 11.07.2016 г. Окончание: 19.07.2016 г.	
Определяемые показатели	1. Геометрические параметры. 2. Разрушающие нагрузки.	
Методика испытаний	<p>СТО 44416204-012-2013. «Элементы облицовочные навесных фасадных систем с воздушным зазором и детали их крепления. Метод определения несущей способности по результатам лабораторных испытаний», ФАУ «ФЦС».</p> <p>Образец – семь плиток с деталями крепления и крепежными изделиями. Крепление плиток произведено на 2-х профилях и 4-х заклепках (Приложение 2).</p> <p>Испытательная нагрузка прикладывается через нажимной упругий элемент длиной 490мм шириной 3мм к нелицевым сторонам по центру плиток. Скорость нагружения 5-10 мм/мин. За единичные результаты испытаний одного образца принимаются значения испытательной нагрузки, соответствующие: - появлению в профилях остаточной деформации; - разрушению плиток.</p>	
Описание составных частей образцов: Детали крепления	Профили ПРК длиной 1000мм из оцинкованной стали толщиной 1,0мм с ЛКП (Приложение 1, рис. 2).	
Облицовочные элементы	Плитки бетонные с размером лицевой части 205×65 мм. Плитки имеют гребни на верхних и пазы на нижних торцах для скрытого крепления (Приложение 1, рис. 1).	
Крепежные изделия	Вытяжные заклепки А2/А2 Ø4,8×10мм.	
Испытательное оборудование и средства измерения	Установка для испытания облицовочных конструкций. Измеритель прочности сцепления ПСО-10МГ4 (силовозбудитель). Линейка измерительная (ГОСТ 427-75). Штангенциркуль ШЦ-1-0,05 (ГОСТ 166-89). Индикатор часового типа ИЧ10 (ГОСТ 577-68).	