

Центральный  
научно-исследовательский институт  
строительных конструкций имени В.А. Кучеренко  
(ЦНИИСК им. В.А.Кучеренко) –  
институт АО НИЦ «Строительство»  
109428, г. Москва, 2-я Институтская ул., 6  
тел. (499) 171-26-50, 170-10-60  
факсы 171-28-58, 170-10-23  
№ 5- 290 от 21.11.2016 г.  
На № б/н

Генеральному директору  
ООО «Альтернатива»  
Маёрову М.В.  
456080, Челябинская обл.,  
г. Трехгорный, ш. Восточное, 2а  
Тел. (35191) 6-21-44, 4-35-10

Дополнение  
к экспертному заключению № 5-18 от 19.01.2016 г.

Лаборатория противопожарных исследований института, рассмотрев «Альбом технических решений. Конструкции навесной теплоизоляционной фасадной системы «АЛЬТ-ФАСАД - 11» для облицовки клинкерными плитами. Шифр: 130712» (разработчик альбома ООО «Альтернатива», г. Трехгорный, 2015 г.), а также техническую информацию на плиты бетонные фасадные декоративные т.м. «ЭкоСтоун» (В30, F150 из мелкозернистого бетона) выпускаемые ООО ПК «ЭкоСтоун» по ТУ 5741-001-18171038-2013 (протокол испытаний № 1196/07-15 от 22.07.2015 г. ООО «Гостэкспертсервис» и Сертификат соответствия № РОСС RU.AB51. Н03051 ОС ООО «Гостэкспертсервис» от 27.07.2015 г.) и, учитывая результаты ранее проведенных огневых испытаний по ГОСТ 31251 подобных навесных фасадных систем с облицовкой из плиток на основе мелкозернистого бетона производства ООО «ХПК «Борисовские Мануфактуры» (Россия) и плиток «White Hills» производства ЗАО «Монолитстрой» (Россия) с аналогичными механическими характеристиками, считает:

1. Проведение огневых испытаний по ГОСТ 31251-2008 навесной фасадной системы «АЛЬТ-ФАСАД - 11» со стальным каркасом, с воздушным зазором, с облицовкой из плит бетонных фасадных декоративных «ЭкоСтоун» (В30, F150, плотностью не менее 2100 кг/м<sup>3</sup> из мелкозернистого бетона) выпускаемые ООО ПК «ЭкоСтоун» по ТУ 5741-001-18171038-2013 размером до 400×200 мм (длина×высота) и толщиной не менее 20 мм с невидимой системой крепления на сплошных стальных шинах не требуется.

2. В навесной фасадной системы «АЛЬТ-ФАСАД–11» допускается применение плит «ЭкоСтоун» двух типов: тип 1 и тип 2.

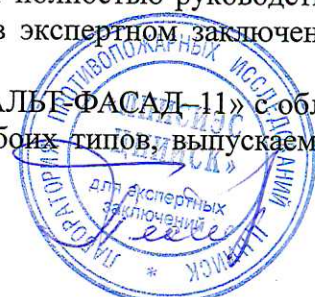
Плитки типа 1 с размерами до 300×120×25 мм предназначены для скрытой системы крепления и имеют с обратной стороны специальные выступы и пазы для обеспечения их скрытого крепления.

Плиты типа 2 с размерами до (205-400)×(50-200)×25 мм предназначены для видимой системы крепления с последующей финишной разделкой швов специальными растворами (затирками).

Плитки «ЭкоСтоун» типа 1 и типа 2 допускается применять в качестве обливки верхнего и боковых откосов проемов поверх «скрытого» противопожарного короба.

При применении навесной фасадной системы «АЛЬТ-ФАСАД–11» с облицовкой из плит бетонных фасадных декоративных «ЭкоСтоун» (В30, F150, плотностью не менее 2100 кг/м<sup>3</sup> из мелкозернистого бетона) выпускаемые ООО ПК «ЭкоСтоун» по ТУ 5741-001-18171038-2013 размером до 400×200 мм (длина×высота) и толщиной не менее 20 мм с невидимой системой крепления на сплошных стальных шинах следует полностью руководствоваться требованиями, условиями и ограничениями, приведенными в экспертном заключении ЦНИИСК им. В.А. Кучеренко № 5-18 от 19.01.2016 г.

3. Класс пожарной опасности навесной фасадной системы «АЛЬТ-ФАСАД–11» с облицовкой из плит бетонных фасадных декоративных «ЭкоСтоун» обоих типов, выпускаемые



ООО ПК «ЭкоСтоун» по ТУ 5741-001-18171038-2013 размером до 400×200 мм (длина×высота) и толщиной не менее 20 мм с невидимой системой крепления на сплошных стальных шинах по критериям оценки ГОСТ 3121-2008 соответствует К0.

Область применения навесной фасадной системы «АЛЪТ-ФАСАД-11» с облицовкой из плит бетонных фасадных декоративных «ЭкоСтоун» определяется в соответствии с п. 4 и 4.1 экспертного заключения № 5-18 от 19.01.2016 г.

Заведующий  
Лабораторией противопожарных исследований  
ЦНИИСК им. В.А. Кучеренко

Тел. 8-(499)-174-78-90



А. В. Пестрицкий

Настоящее экспертное заключение действительно при наличии подписи и печати на каждой странице.

Срок действия настоящего экспертного заключения до 19.01.2019 г.  
или до очередного изменения противопожарных норм

Конец текста экспертного заключения