

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
№ 5-18 от 19.01.2016 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

Экспертное заключение

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.) и, учитывая результаты ранее проведенных огневых испытаний по ГОСТ 31251 подобных навесных фасадных систем с облицовкой из керамических (клинкерных) плит производства «Feldhaus Klinker Vertriebs GmbH» (Германия), «Wienerberger NV» (Бельгия), «Ронсон» («Ronson») производства фирмы «SIERRAGRES, S.A.» (Испания), «Röben Tonbaustoffe GmbH» (Германия), «Terra Ceramics» производства «Foshan X&Y Ceramics Company Limited» (Китай), «ФЕНИКС КЛИНКЕР» производства ООО «Экоклинкер» Чувашская Республика, г. Новочебоксарск и плиток на основе мелкозернистого бетона производства ООО «ХПК «Борисовские Мануфактуры» (Россия) и плиток «White Hills» производства ЗАО «Монолитстрой» (Россия), считает:

1. Проведение огневых испытаний по ГОСТ 31251-2008 навесной фасадной системы «АЛЬТ-ФАСАД - 11» со стальным каркасом, с воздушным зазором, с облицовкой из вышеуказанных керамических (клинкерных) плит, а также плиток на основе мелкозернистого бетона (разработчик ООО «Альтернатива», г. Трехгорный, 2015 г.) не требуется.

2. Навесная фасадная система «АЛЬТ-ФАСАД–11» с облицовкой из вышеуказанных керамических (клинкерных) плит, а также плиток на основе мелкозернистого бетона должна выполняться строго в соответствии с «Альбомом технических решений. Конструкции навесной теплоизоляционной фасадной системы «АЛЬТ-ФАСАД - 11» для облицовки клинкерными плитами. Шифр: 130712» (разработчик альбома ООО «Альтернатива», г. Трехгорный, 2015 г.) и с учетом следующих условий, требований и ограничений:

2.1. Все виды кронштейнов, удлинителей кронштейнов, вертикальные и горизонтальные направляющие каркаса системы (профили), фиксирующие накладки, вспомогательные профили, все виды кляммеров и шин для крепления облицовки, откосы и отливы (элементы противопожарного короба), противопожарные отсечки и метизы должны изготавливаться из оцинкованной или нержавеющей сталей.

Марки сталей и/или их антикоррозионная защита для элементов каркаса и метизов должны согласовываться с Федеральным центром по технической оценке продукции в строительстве (далее по тексту ФЦС).

2.2 Навесная фасадная система «АЛЬТ-ФАСАД - 11» может применяться в четырех конструктивных вариантах.

Первый конструктивный вариант (вертикальная схема) применяется для случая крепления кронштейнов непосредственно к стенам здания (сооружения), если прочностные характеристики материала наружных стен обеспечивают требуемую прочность крепления кронштейнов системы к стене.

Второй конструктивный вариант системы (горизонтально-вертикальный) применяется для случая крепления кронштейнов системы к стенам здания (сооружения), если прочностные характеристики материала наружных стен обеспечивают требуемую прочность крепления кронштейнов

