

Специальные противопожарные мероприятия, предусмотренные в фасадной теплоизоляционной системе на вспененном пенополистироле на основании Федерального закона "ТЕХНИЧЕСКИЙ РЕГЛАМЕНТ О ТРЕБОВАНИЯХ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ":

В качестве преграды, в случае возгорания в здании, против распространения огня предусматривается применение минераловатной базальтовой теплоизоляции (далее в текстах "мвп") с температурой плавления не менее 1000 градусов Цельсия марок, предназначенных для применения в штукатурных фасадных теплоизоляционных системах (как правило, плотностью не менее 160 кг/м³).

Противопожарными преградами являются:

Стартовые и финишные рассечки - теплоизоляционная фасадная система начинается и заканчивается с рядов рассечек, выполненных непрерывной линией. Такие рассечки применяются также в местах примыкания фасадной штукатурной системы к другим типам фасадных систем.

Межэтажные рассечки - ряды мвп, установленных, как правило, на уровне верхних откосов окон и являющихся горизонтально их продолжением, отделяющих в теплоизоляционном ковре этажи здания друг от друга. Выполняются не всегда сплошной линией, и в случае глухих стен на здании (без окон и дверей) отделяют только первый этаж от второго.

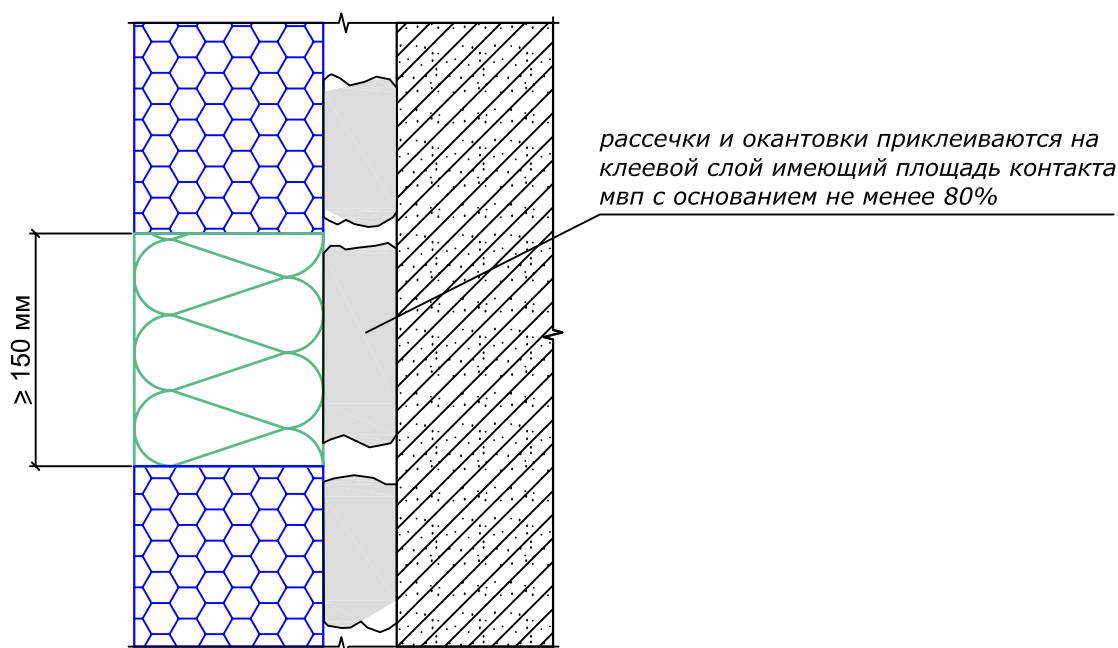
Оконные (дверные) обрамления - окантовки мвп по всему периметру оконных (дверных) проёмов, при которых откосы и примыкания к окнам и дверям формируются также из мвп.

Противопожарные зоны - места в фасадной штукатурной системе, где необходимо выполнить дополнительные меры по изоляции от воздействия огня, такие, как навесные элементы на фасаде, эвакуационные пути, сквозные арочные проезды, пожарные лестницы.

Рассечки и окантовки выполняются полосами из мвп шириной 150 мм и более. Клеевая смесь для приклейки рассечек и окантовок наносится на 80-100% площади сплошным слоем таким образом, чтобы при приклейке в клеевом слое не было перерывов и воздушных пустот.

Противопожарные зоны выполняются в зависимости от места применения с установленными для каждого случая размерами использования мвп. Приклеивание минераловатных плит на противопожарные зоны производится таким образом, чтобы по периметру зоны в клеевом слое не было перерывов и воздушных пустот.

В соответствии со СНиП 31-02-2001 "ДОМА ЖИЛЫЕ ОДНОКВАРТИРНЫЕ" п. 6.3 на многоквартирных домах не выше двух этажей выполнение противопожарных мероприятия является не обязательным, т.к. требования по степени огнестойкости и классу конструктивной пожарной опасности не предъявляются.



	Имя	Подпись	Дата	Специальные противопожарные мероприятия в фасадной системе на основе пенополистирола	Лист	Листов
Разр.	Г.А.Емельянов		16.01.2012		08	46
Утв.	Г.П.Афанасьев		19.01.2012			