



Исх. № 136790 - 29.01.2026/
Информационная статья от: 30.01.2023

Расход крепежа на толстослойный штукатурный фасад и зону цоколя

Рекомендации по конструктивным решениям систем утепления с облицовкой из кирпича, приведены в СТО 72746455-4.4.2-2020 «Система фасадная наружного утепления зданий ТН-Фасад Классик», пункт . 5

- В системе толстослойного штукатурного фасада отдельного крепления анкерами с тарельчатым дюбелем – не требуется.
- Плиты из каменной ваты одеваются на стержень-крюк шарнирного анкера и фиксируют в проектном положении путем установки одной стальной фиксирующей пластины (поставляется в комплекте с шарнирным анкером)
- Плиты допускается монтировать в один слой. Теплоизоляционные плиты монтируют снизу вверх путем накалывания на подвижную часть стержней-крюков, выполненных из нержавеющего стального прутка по ГОСТ 2590 диаметром 4 мм и имеющих длину, соответствующую толщине утеплителя, и фиксируются пластиной из нержавеющей стали по ГОСТ 5582 размером 20 × 30 мм толщиной 0,8-1,0 мм
- Расстояние между крепежными элементами системы по горизонтали и вертикали не менее 500 мм

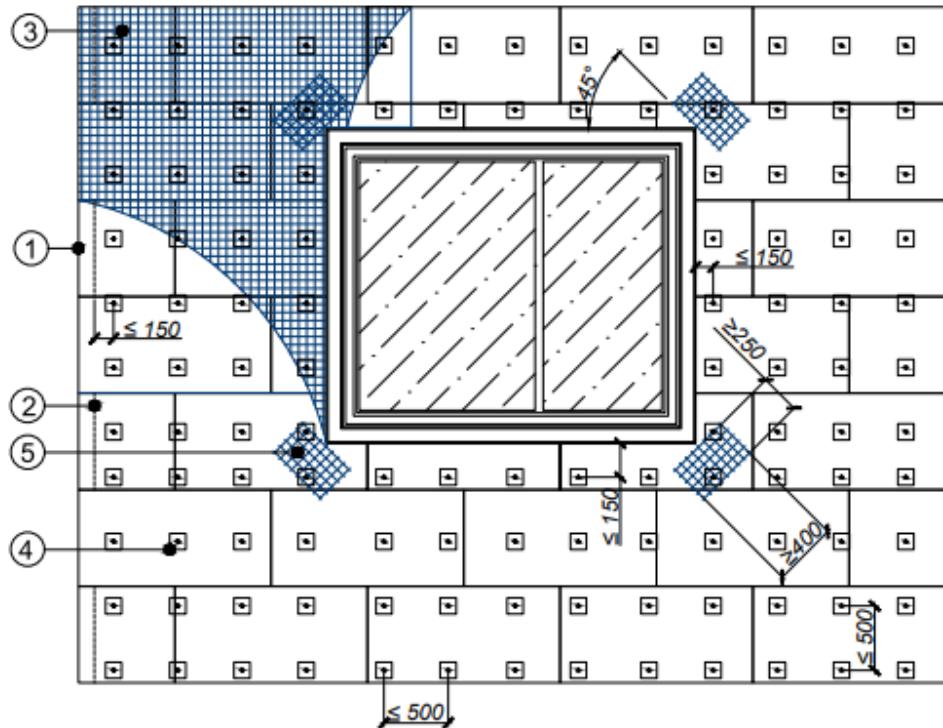


Рисунок 4 – Схемы усиления проемов

- 1 – угол здания;
 2 – перевязка плит утеплителя;
 3 – штукатурная сетка по всей поверхности стены;
 4 – плавающий анкер;
 5 – фрагмент армирующей сетки для усиления проема.

- Для устройства теплоизоляционного слоя в цокольных частях зданий и сооружений также применяют плиты из экструзионного пенополистирола ТЕХНОНИКОЛЬ CARBON или ТЕХНОНИКОЛЬ CARBON ECO FAS, обладающие специальной фрезерованной поверхностью.
- Альбом технических решений по системе ТН-ФАСАД Классик доступен по ссылке: https://nav.tn.ru/cloud/block/ae3/TN_Fasad-Klassik.pdf.

Автор статьи:

Василий Аксенов

Технический специалист направления "Минеральная изоляция"



Ответ сформирован в
базе знаний по ссылке