



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 одевают на стержень-крюк шарнирного анкера и фиксируют в проектом 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 накаливания на подвижную часть стержней-крюков, выполненных из нержавеющей 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 крепёжными элементами системы по горизонтали и вертикали не менее 500 мм

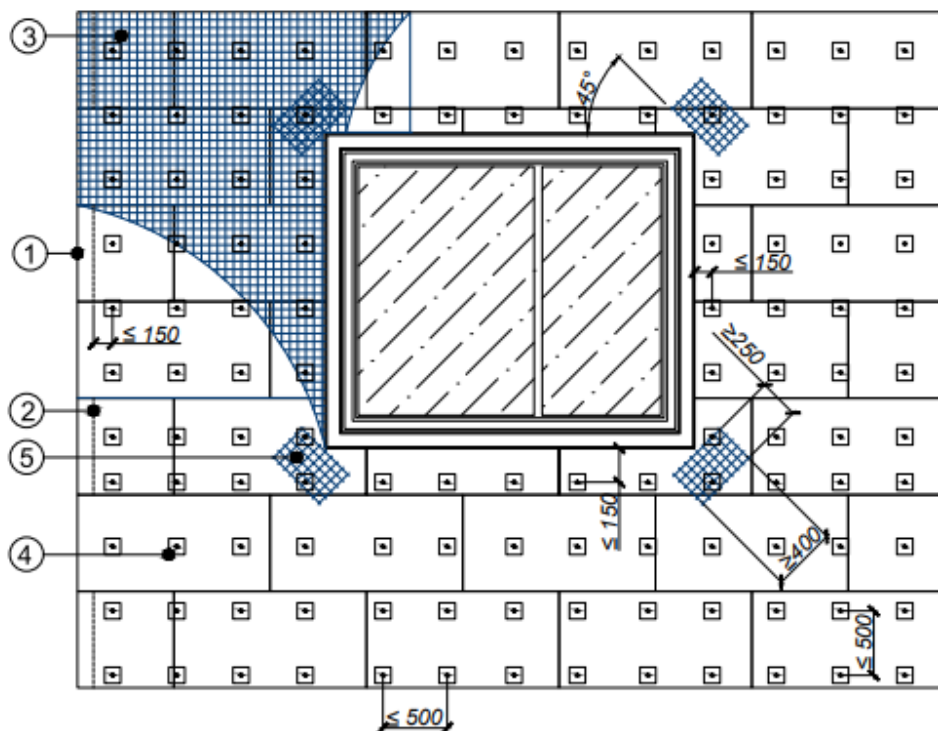


Рисунок 4 – Схемы усиления проемов

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

- 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](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