



Исх. № 130505 - 14.03.2026/

Информационная статья от: 15.11.2024

## Допускается ли утепление фасадов экструзионным пенополистиролом?

Да, экструзионный пенополистирол допускается применять в качестве утепления фасадов с устройством противопожарных рассечек из минеральной ваты для зданий всех степеней огнестойкости и всех классов конструктивной и функциональной пожарной опасности **высотой до 75 м за исключением зданий классов функциональной пожарной опасности Ф1.1 и Ф4.1.** Основанием системы могут быть несущие, самонесущие и навесные стены из монолитного железобетона каменных и армокаменных кладок (плотностью не ниже 600 кг/м<sup>3</sup>). Решение по утеплению фасада экструзионным пенополистиролом соответствует системам ТЕХНОНИКОЛЬ ТН-ФАСАД Комби и ТН-ФАСАД Стандарт XPS

Помимо этого, XPS ТЕХНОНИКОЛЬ допускается применять **для зданий всех классов функциональной пожарной опасности, в том числе для зданий с классом функциональной пожарной опасности Ф1.1. и Ф4.1. на высоту не более 0,8 м** от уровня земли и **защитным слоем не менее 30 мм** согласно нормативному документу СП 2.13130.2020, по которому разработаны системные решения ТЕХНОНИКОЛЬ: ТН-ЦОКОЛЬ

**Авторы статьи:**

Валерия Лычиц

Ведущий технический специалист направления «Теплоизоляционные материалы XPS»

Ильназ Хабибуллин

Технический специалист направления Полимерная изоляция



Ответ сформирован в  
базе знаний по ссылке