



Исх. № 132655 - 13.12.2025/

Информационная статья от: 09.07.2025

Возможно ли применение CARBON ECO для теплоизоляции фасадов жилых многоэтажных домов (18 этажей)?

Высота одного этажа здания обычно составляет около 3 метров. Следовательно, высота здания с 18 этажами составляет примерно 54 м. XPS ТЕХНОНИКОЛЬ допускается применять в качестве утепления фасадов 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.

В решении СФТК с применением XPS ТЕХНОНИКОЛЬ рекомендуется использовать плиты с готовой фрезерованной поверхностью - [XPS ТЕХНОНИКОЛЬ CARBON ECO FAS](#).

В решении трехслойных стен с облицовочным кирпичом достаточно использовать гладкие плиты - [XPS ТЕХНОНИКОЛЬ CARBON ECO](#) (для коттеджного и малоэтажного строительства) и [XPS ТЕХНОНИКОЛЬ CARBON PROF](#) (для промышленного и гражданского строительства)

Рекомендованное системное решение ТЕХНОНИКОЛЬ по утеплению фасадов с применением XPS [здесь](#)

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