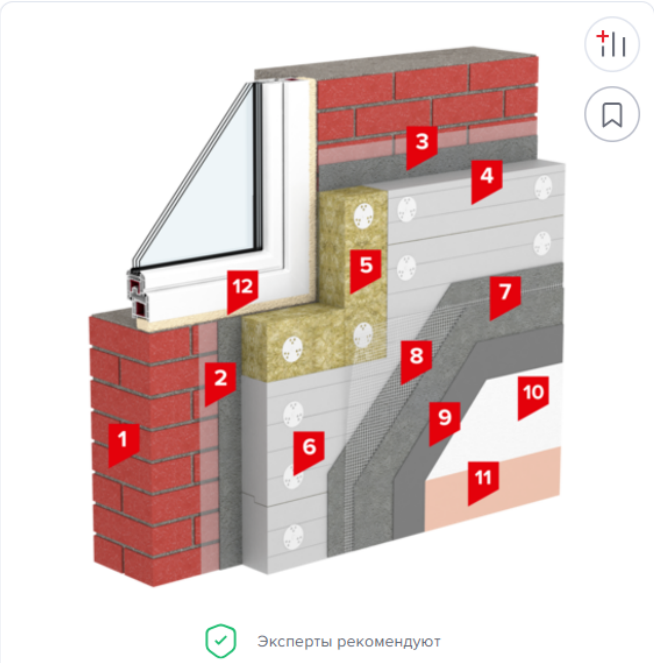
Корпорация ТЕХНОНИКОЛЬ
129110, Россия, Москва, улица Гиляровского, дом 47, строение 5
тел.: +7 495 925 57 75, факс: +7 495 925 81 55, www.tn.ru, info@tn.ru

Исх. № 148388 - 11.03.2026/
Информационная статья от: 26.11.2024

Подойдет ли материал XPS CARBON ECO FAS для штукатурного фасада и клинкерной плитки. Есть ли готовое решение?

XPS CARBON ECO FAS рекомендован в качестве теплоизоляции в составе СФТК для зданий всех классов функциональной пожарной опасности, кроме Ф1.1 и Ф4.1. Данные плиты произведены с фрезерованной поверхностью в заводских условиях для лучшей адгезии клеевых составов и с микроканавками на лицевой поверхности для хорошего сцепления штукатурных составов.

Решение штукатурного фасада с теплоизоляцией из экструзионного пенополистирола соответствует системе ТН-ФАСАД Комби



Состав

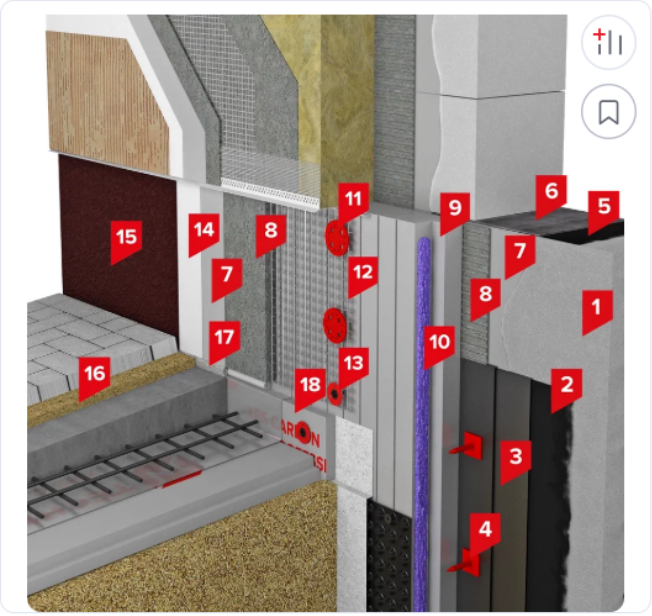
1. Наружная стена
2. Грунтовка универсальная ТЕХНОНИКОЛЬ 010
3. Штукатурно-клеевая смесь для плит из экструзионного пенополистирола ТЕХНОНИКОЛЬ 220
4. XPS ТЕХНОНИКОЛЬ CARBON ECO FAS
5. ТЕХНОФАС ОПТИМА
6. Тарельчатый фасадный дюбель EJOT H5 Eco
7. Штукатурно-клеевая смесь для плит из экструзионного пенополистирола ТЕХНОНИКОЛЬ 220
8. Стеклосетка фасадная щелочестойкая ТЕХНОНИКОЛЬ 2000
9. Грунтовка универсальная ТЕХНОНИКОЛЬ 010
10. Декоративная минеральная штукатурка ТЕХНОНИКОЛЬ 302 «камешковая»
11. Краска силиконовая фасадная ТЕХНОНИКОЛЬ 901
12. Пена монтажная ТЕХНОНИКОЛЬ профессиональная 65 MAXIMUM всесезонная

При устройстве цоколя рекомендуется антивандальное исполнение с применением штукатурно-клеевой смеси ТЕХНОНИКОЛЬ 220 для экструзионного пенополистирола,

армированной стеклосеткой повышенной прочности Стеклосетка фасадная щелочестойкая ТЕХНОНИКОЛЬ 3600. Защитно-декоративное покрытие может быть выполнено из штучных материалов с монтажом на плиточный клей.

При устройстве цоколя для зданий всех классов функциональной пожарной опасности, в том числе для Ф1.1. и Ф4.1 рекомендуется рассмотреть системы ТН-ЦОКОЛЬ с защитным слоем 30 мм и высотой не более 0,8 м.

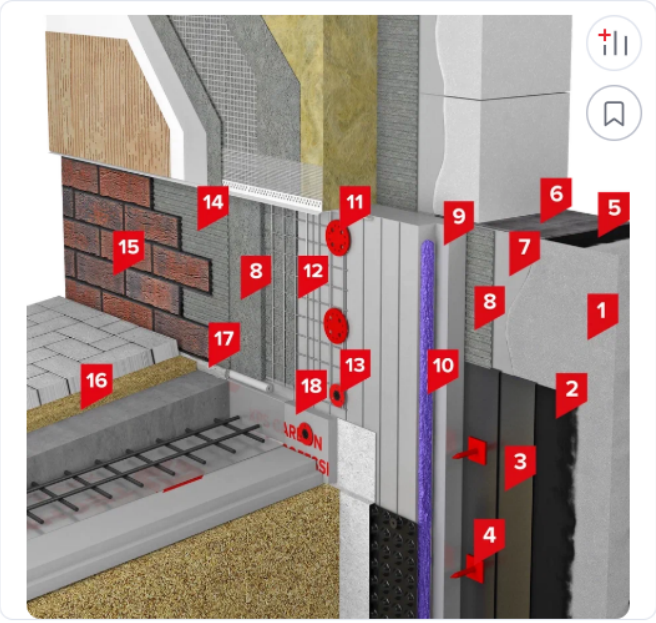
Решение по изоляции цоколя со штукатурной отделкой и с теплоизоляцией из экструзионного пенополистирола соответствует системе ТН-ЦОКОЛЬ Штукатурный.



Состав

1. Конструкция цоколя/фундамента
2. Праймер битумный ТЕХНОНИКОЛЬ N° 01
3. ТЕХНОЭЛАСТ ФУНДАМЕНТ
4. Крепеж ТЕХНОНИКОЛЬ N° 01 и N° 02 для фиксации плит XPS и мембраны PLANTER
5. Мастика приклеивающая ТЕХНОНИКОЛЬ N°22 (Вишера)
6. Отсечная гидроизоляция ТЕХНОНИКОЛЬ
7. Грунтовка универсальная ТЕХНОНИКОЛЬ 010
8. Штукатурно-клеевая смесь для плит из экструзионного пенополистирола ТЕХНОНИКОЛЬ 220
9. XPS ТЕХНОНИКОЛЬ CARBON ECO FAS
10. Клей ТЕХНОНИКОЛЬ 508 PROFESSIONAL
11. Дюбель фасадный ТЕХНОНИКОЛЬ
12. Металлическая сетка 50x50x2,5
13. Анкер-шуруп для газобетона
14. Декоративная минеральная штукатурка ТЕХНОНИКОЛЬ 301 «короед»
15. Краска силиконовая фасадная ТЕХНОНИКОЛЬ 901
16. Отмостка
17. Герметик ТЕХНОНИКОЛЬ ПУ MASTER
18. XPS ТЕХНОНИКОЛЬ CARBON PROF

Решение по изоляции цоколя с отделкой клинкерной плиткой и с теплоизоляцией из экструзионного пенополистирола соответствует системе ТН-ЦОКОЛЬ Клинкер.



Состав

1. Конструкция цоколя/фундамента
2. Праймер битумный ТЕХНОНИКОЛЬ N° 01
3. ТЕХНОЭЛАСТ ФУНДАМЕНТ
4. Крепеж ТЕХНОНИКОЛЬ N° 01 и N° 02 для фиксации плит XPS и мембраны PLANTER
5. Мастика приклеивающая ТЕХНОНИКОЛЬ N°22 (Вишера)
6. Отсечная гидроизоляция ТЕХНОНИКОЛЬ
7. Грунтовка универсальная ТЕХНОНИКОЛЬ 010
8. Штукатурно-клеевая смесь для плит из экструзионного пенополистирола ТЕХНОНИКОЛЬ 220
9. XPS ТЕХНОНИКОЛЬ CARBON ECO FAS
10. Клей ТЕХНОНИКОЛЬ 508 PROFESSIONAL
11. Дюбель фасадный ТЕХНОНИКОЛЬ
12. Металлическая сетка 50x50x4
13. Анкер-шуруп для газобетона
14. Плиточный клей
15. Клинкерная плитка
16. Отмостка
17. Герметик ТЕХНОНИКОЛЬ ПУ MASTER
18. XPS ТЕХНОНИКОЛЬ CARBON PROF

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