

Дополнительное утепление стен изнутри под сухую отделку



Список элементов конструкции:

1. Утепляемая стена
2. PIR-плита PiroUniversal
3. Алюминиевый скотч
4. Обрешетка - брусок 20x40мм
5. Внутренний отделочный материал (ГКЛ и др.)

- **1 шаг**

Выровняйте поверхность стены.

- **2 шаг**

Раскройте плиты ножовкой, ножом или электрическим лобзиком.

- **3 шаг**

Установите плиты на стене в шахматном порядке.

- **4 шаг**

Плотно прикрепите плиты на клей или дюбели (1–2 дюбеля на плиту).

- **5 шаг**

Стыки на углах заполните монтажной пеной.

- **6 шаг**

Герметично закройте утепленную поверхность пароизоляционной пленкой из фольгированного полиэтилена.

- **7 шаг**

Проклейте все стыки скотчем из фольги.

- **8 шаг**

Установите вертикальные направляющие из деревянного антисептированного бруса и по ним закрепите внутреннюю отделку из гипсоволокна, гипсокартона и т.п.

Рекомендации по монтажу

- PIR-плиты PirroТермо могут устраиваться по существующему основанию с предварительно выравненной плоскости стены.
- Установку плит следует вести с разбежкой стыков в смежных рядах (в шахматном порядке), а крепление плит производить саморезами (5-6 шт. на кв. м.).
- После установки плит их стыки проклеиваются алюминиевой клейкой лентой. Пароизолирующая облицовка PIR-плит PirroТермо и проклеенные стыки плит полностью исключают необходимость в устройстве слоя пароизоляции.
- Следующим этапом, как и в случае с вариантом 1, следует устройство отделочного слоя.