WOHNKLIMA PLATTEN

Вот как просто это всё делается:

- 1. Используйте только компоненты с подходящими диффузными свойствами.
- 2. Надевайте защитную одежду: очки, средства защиты органов дыхания (FFP2) и перчатки. Обеспечьте достаточную вентиляцию. Стирайте рабочую одежду после использования. Убирайте помещения после работы с калциум-силикатными платами. На всех этапах работы обеспечте отсутствие мелкодисперсной пыли, используйте пылесос с надлежащим фильтром.
- 3. Внутренние климатические панели являются прекрасным тепло- и холодоизолятором и предотвращают появление сырости в случае когда причиной является внутренний конденсат (внутренние стены, потолки). Калциум-силикатные платы и компоненты системы не подходят для сырости, которая проникает снаружи извне, восходящей или гигроскопической и т.п.

Калциум-силикатные платы не заменяют отсутствующие или недостаточную гидроизоляцию здания и отсутствие достаточной вентиляции.

- 4. Подготовительные работы: снять обои, полностью удалить всю штукатурку, обои, высолы, гипсовую штукатурку, старые покрытия, гипсокартонные или другие плиты. Удалить всю штукатурку, тщательно убрать всю пыль. Загрунтовать стену силикатной грунтовкой 1:5. Обработайте бетонные поверхности подходящей грунтовкой глубокого проникновения (Бетоноконтакт) для обеспечения хорошей адгезии.
- 6. Пропылесосить калциум-силикатные платы для обеспечения максимального проникновения грунтовки. Прогрунтовать платы со всех сторон специальной силикатной грунтовкой глубокого проникновения. Не дожидаясь полного высыхания, нанести повторный слой. Наносить распылителем или макловицей, предотвращая образование потёков. Соотношение грунтовка/вода: от 1:3 до 1:5.
- 7. Если необходимо выровнять основание (например, при грубых неровностях стен), рекомендуется использовать известково-цементную штукатурку для выравнивания. Небольшие неровные поверхности можно выровнять с помощью специального клея.
- 8. По периметру стен на которые будут клеится калциум-силикатные платы наклейте по полу демпферную ленту рулонного типа из вспененого полиэтилена толщиной 5-8мм. Нижне основание плат не должно касаться пола.
- 9. Платы легко режутся, при работе соблюдайте меры по минимизация пыли: по возможности резать на открытом воздухе (пыль) и увлажнять (см. пункт 11.). Срезы обеспыливать и грунтовать.
- 10. Смешайте клей для плит. Соблюдайте указанную пропорцию смешивания. Равномерно нанесите на стену (гребенка, мин. 8 мм зубьев, направление гребёнки не имеет значения).
- 11. Платы также уже предварительно загрунтованные плиты должны быть хорошо увлажнены перед нанесением на клеевого слоя. Для этого используйте силикатную грунтовку (разведенную в соотношение грунтовка/вода: от 1:5 до 1:10). Приклейте плиты на место, сразу же выровняйте и прижмите. Промажьте клеем всю поверхность!

Небольшой совет: Если вы используете клей тонким слоем на плату, вы сможете работать еще удобнее и выровнять небольшие неровности стены.

12. Нанесите тонкий слой клея на все края. Ширина шва не более 2 мм. Никаких поперечных стыков! Не допускайте, чтобы панели стояли непосредственно на плите перекрытия (необходим прибл. 5-8мм стык с плитой перекрытия). При необходимости применяйте потолочные планки (соединительный клин).

Соединения с соседними элементами здания (потолок, пол, прилегающие стены) могут быть заполнены лентой для герметизации швов (имеется в наличии, можно приобрести у нас).

- 13. при высоте помещения более 2,8м и при монтаже потолка мы рекомендуем крепить панели с помощью пластинчатых дюбелей. Дюбели можно приобрести у нас.
- 14. Равномерно заполните стыки панелей после клея, заполните швы. Заполните швы дважды, но не превышайте максимальную толщину заполнения 2 мм, при необходимости отшлифуйте. Из-за сильного впитывания воды плитами, хорошо увлажните их перед любой дальнейшей обработкой. Используйте разбавленную силикатную грунтовку. (см. 11., Пропорции смешивания).
- 15. При необходимости укрепите стыки тканевой лентой. Для усиления поверхности стен в чувствительных местах можно использовать армирующую сетку на тот-же специальный клей.
- 16. Несмотря на то, что плита относительно твердая, мы рекомендуем угловые/кромочные рейки из пластика. Так-же необходимо усиление в районе подвижных элементов (окна, двери)
- 17. Нанесите максимум 2 мм выравнивающей шпатлевки, также на швы.
- 18. Мы рекомендуем окрасить плиты нашей согласованной силикатной краской, нашей климатической краской, или нашей климатической зернистой штукатуркой (зернистость 1 мм). Для этого заполните всю поверхность плит. Перед нанесением штукатурки хорошо увлажните плиты с помощью разбавленной силикатной грунтовкой (См. пункт 11. Пропорции смешивания).
- 19. Трещины вследствие оседания а также плесень в зоне прилегающих жилых помещений и т.д. означают нарушение технологии монтажа и не являются поводом для рекламации.

Постоянно новые находки и опыт (которые улучшают и/или облегчают монтаж) означают, что инструкции по монтажу постоянно обновляются. Пожалуйста, ознакомьтесь с обновленной инструкцией по монтажу на сайте www.wohnklimaplatte.de. Соблюдайте технические характеристики.

При использовании продукции других производителей может потребоваться создание тестовых зон или или узнать у производителя об их пригодности для использования.