

Пошаговая инструкция



1. Подготовительные работы

Поверхность должна быть прочной, сухой, гладкой, очищенной от пыли, силиконов и жира. Очистите поверхность щеткой, пропылесосьте или протрите тряпкой. При необходимости проведите тестовое склеивание.



2. Соединение ветровлагозащитной мембраны снаружи

Для соединения ветровлагозащитных мембран для щелевого фасада (например, SOLITEX FRONTA QUATTRO) расположите ленту TESCON INVIS посередине нахлеста мембран, рулон размотайте и постепенно приклеивайте к поверхности.



3. Ленту хорошо разгладить!

Ленту хорошо разгладьте. Обеспечьте достаточное нажатие. Использование лопаточки PRESSFIX упростит задачу и сэкономит руки.



4. Альтернатива: склеивание с помощью ленты DUPLEX

Склеивание нахлестов мембран с помощью ленты DUPLEX. Поднимите верхнее полотно, приклейте ленту DUPLEX на одну сторону, постепенно снимайте защитную пленку. Ленту хорошо разгладьте лопаточкой PRESSFIX. Обеспечьте достаточное нажатие.



5а. Соединение с бетонной плитой

Для соединения мембраны с бетонной плитой фундамента или другими минеральными или шероховатыми поверхностями используйте клей ORCON F. Очистите поверхность. Нанесите клей слоем толщиной ок. 5 мм (при наличии неровностей на основании увеличьте толщину клеевого слоя).



5б. Соединение с бетонной плитой

Положите мембрану поверх клеевого слоя с припуском для компенсации сдвигов конструкции. Клей сильно не прижимайте.



6а. Соединение с OSB / строганой древесиной

Для соединения ветровлагозащитных мембран для фасада с гладкими неминеральными основаниями, например, древесными конструкционными плитами или строганой древесиной, расположите ленту TESCON INVIS посередине места стыка и постепенно приклеивайте.



6б. Соединение с нестроганной древесиной

Для соединения мембраны с поверхностью балок, стропил или прогона из нестроганной древесины используйте клей ORCON F. Нанесите клей ORCON F слоем толщиной ок. 5 мм. Увеличьте толщину клеевого слоя при наличии неровностей.



7. Соединение подкровельных ветровлагозащитных плит (МДФ)

Изолируйте соединения подкровельных ветровлагозащитных плит из МДФ лентой TESCON INVIS. Расположите ленту посередине шва, раскатайте рулон и постепенно приклеивайте к основанию. Ленту хорошо пригладьте! Древесноволокнистые изоляционные плиты предварительно обработайте грунтовкой TESCON PRIMER.



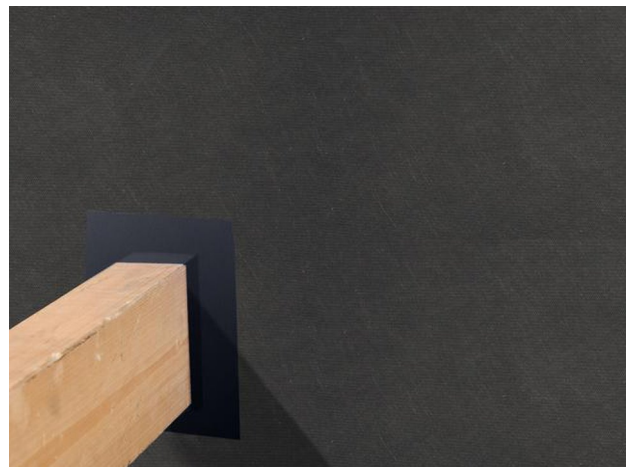
8. Соединение с окном

Соедините мембрану с оконной коробкой с помощью ленты TESCON INVIS. Ленту хорошо разгладьте лопаточкой PRESSFIX.



9а. Изоляция мест вывода труб и кабеля

Изолируйте круглые отверстия вывода кабеля и труб манжетами EPDM ROFLEX/KAFLEX. Манжеты для кабеля выполнены на самоклеящейся основе. Поверх ленты TESCON VANA наклейте ленту TESCON INVIS. Манжеты для труб приклейте к основанию с помощью TESCON INVIS. Клейкую ленту хорошо разгладьте лопаточкой PRESSFIX. Следите за достаточным нажатием.



9б. Изоляция мест соединения с балками

Соедините мембрану с балкой (строганой) с помощью ленты TESCON INVIS так, чтобы оно было непроницаемым для ветра и воды. Последовательность нанесения клейкой ленты: 1. снизу, 2. слева и справа, 3. сверху. Соединение с нестроганными балками производите с помощью клея ORCON F.

Требования к основанию

Перед приклеиванием ленты поверхность необходимо очистить. Запрещается приклеивать клейкую ленту на промерзшие поверхности. На склеиваемых поверхностях не должно быть репеллентных составов (например, жиров или силиконов). Поверхность должна быть достаточно сухой и прочной.

Долговечное склеивание достигается при использовании клейкой ленты со всеми пароизоляционными и ветровлагозащитными мембранами pro clima, а также пароизоляционными (например из полиэтилена, полиамида, полипропилена, алюминия) и ветровлагозащитными мембранами (например из ПП, ПЭТ) для кровли и фасада других производителей.

Можно использовать в местах соединения со строганной или лакированной древесиной, твердыми пластмассами или нержавеющей металлами (например трубами, окнами, и т.д.), твердыми конструкционными плитами (ДСП, ОСП, фанерой, МДФ). При склеивании древесноволокнистых подкровельных плит или при приклеивании клейкой ленты на гладкие, минеральные основания обработка поверхности грунтовкой TESCON PRIMER RP обязательна. Не допускается использование поверх осыпающихся бетонных и штукатурных оснований.

Наилучший результат для обеспечения надежности конструкции достигается при использовании клейкой ленты на высококачественных поверхностях. Пригодность поверхности определять под свою ответственность, рекомендуется провести тестовые склеивания. При недостаточной прочности основания поверхность рекомендуется обработать грунтовкой TESCON PRIMER RP.

Общие требования

Места склеивания не должны подвергаться воздействиям на растяжение. После проклеивания соединений мембран клейкой лентой всю нагрузку от изоляционных материалов должны нести конструкционные рейки. Защитить места склеивания обрешеткой.

При приклеивании клейкую ленту хорошо разгладить. Следить за достаточным нажатием. Соединение пароизоляционных, ветровлагозащитных мембран для кровли и фасада может быть непроницаемым для воздуха, ветра и дождя только при условии, что полотно мембран уложено без складок.

При повышенной влажности в помещении необходимо обеспечить регулярное проветривание, либо воспользоваться строительным сушильным аппаратом. При работе со штукатуркой соблюдать рекомендации производителя по нанесению поверх невпитывающего основания, возможно необходим дополнительный адгезионный слой.

Представленные технические данные основаны на актуальном состоянии проведенных исследований и практическом опыте. Мы оставляем за собой право на внесение изменений в рекомендуемые конструкции и указания по монтажу, а также на дальнейшую разработку и связанное с этим изменение качества отдельных продуктов. Мы с удовольствием проинформируем об актуальном состоянии технических знаний в момент появления новой публикации.

Дальнейшую информацию о монтаже и деталях конструкции вы найдете в рекомендациях при проектировании и монтаже pro clima. При возникновении вопросов свяжитесь с нами по телефону технической поддержки pro clima + 49 62 02 - 27 82.45.

MOLL

bauökologische Produkte GmbH

Rheintalstraße 35 - 43

D-68723 Schwetzingen

Fon: +49 (0) 62 02 - 27 82.0

eMail: info@proclima.de