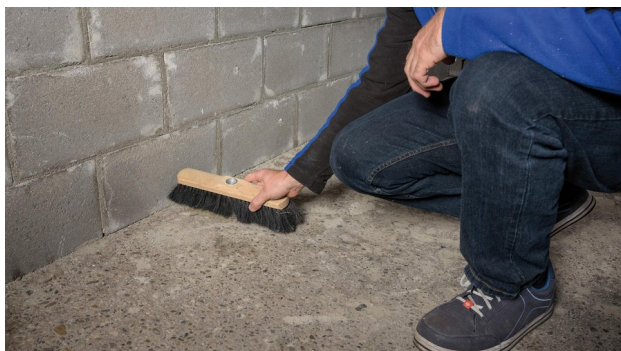
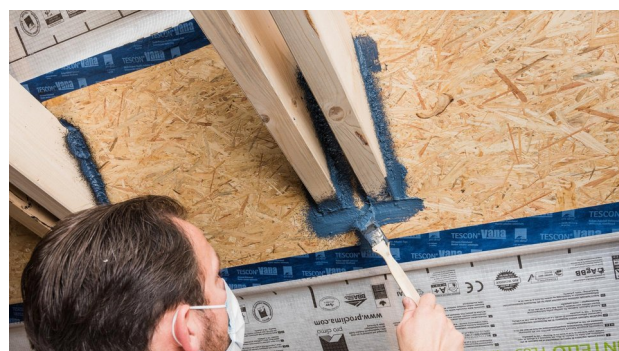
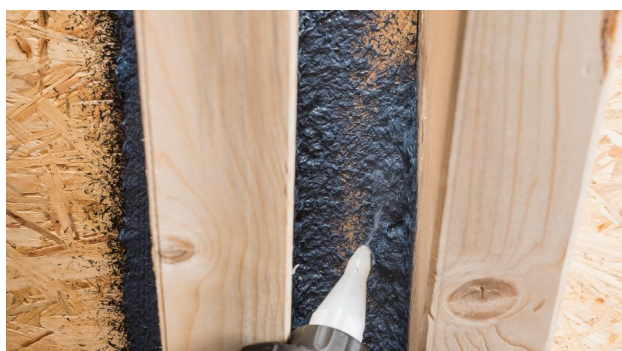


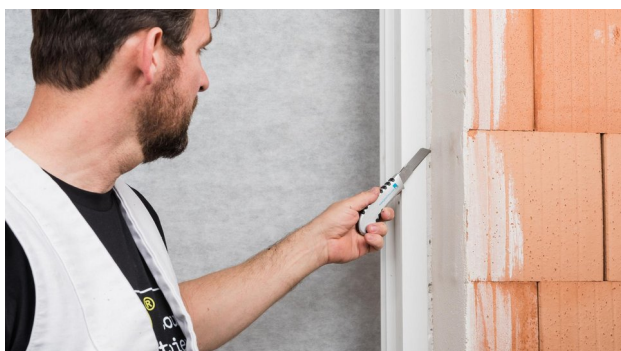
Руководство по монтажу

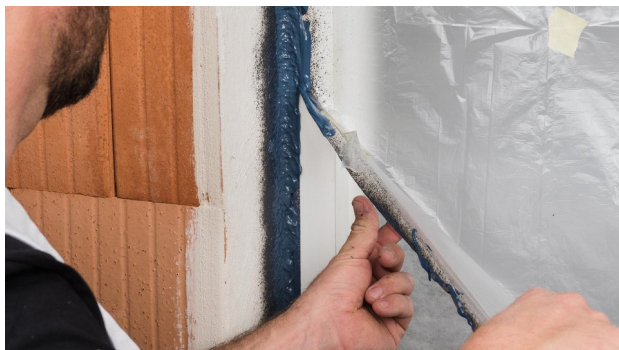
AEROSANA® VISCONN

Verarbeitungsschritte allgemein









Требования к основанию

Перед использованием проверьте, подходит ли основание для использования жидкой пароизоляции. Для неровных или структурированных поверхностей может потребоваться многократное нанесение. При необходимости заделайте дефекты (трещины в основании) или сильные неровности с помощью AEROSANA FLEECE, перед нанесением наклейте поверх клейкую ленту (например, одной из клейких лент CONTEGA SOLIDO, в зависимости от требований) или выровняйте шпаклевкой.

Основание должно быть чистым. Монтаж можно осуществлять при температуре основания и воздуха от +5 °C. На обрабатываемых поверхностях не должно быть репеллентных составов (например, жиров или силиконов). Поверхность должна быть достаточно сухой и прочной. Возможно нанесение на влажные, но не мокрые основания.

Жидкая пленка имеет сцепление со всеми распространенным строительным материалам, таким как, например бетон и кирпичная кладка (кирпич, силикатный кирпич, газобетон, пемза). Бетонные или штукатурные основания могут слегка осыпаться. Также со всеми мембранами pro clima (на мембрану SOLITEX ADHERO VISTO необходимо нанести праймер), пленками из полиэтилена, полиамида, полипропилена и алюминия, со строганной или лакированной древесиной, твердыми конструкционными плитами (ДСП, ОСП, фанерой, МДФ), древесноволокнистыми подкровельными плитами, твердыми пластмассами и нержавеющей металлами (например трубами, окнами, и т.д.)

Не допускается изоляция деформационных швов из-за возможных сдвигов конструкции. На местах соединений, таких как пол-стена, необходимо покрыть всю область, подлежащую изоляции, слоем с требуемой минимальной толщиной (500 мкм при нанесении мокрым способом). Изоляцию стыков, например древесных подкровельных изоляционных плит, производить с использованием AEROSANA FLEECE. Если необходимо герметично соединить мембраны (например, INTELLO), их следует закрепить обычным способом с помощью скоб или зафиксировать подходящей клейкой лентой (например, TESCON VANA). Такие соединения не должны находиться под нагрузкой.

Защита прилегающих материалов/поверхностей

Защитите окружающие поверхности, особенно видимые, такие как дерево, стекло, керамика, клинкер, натуральный камень, лакокрасочные покрытия и металл. Немедленно промойте брызги большим количеством воды. Не ждите затвердевания. Очистите инструменты водой сразу после использования. Собирайте используемую для этого воду и утилизируйте в соответствии с официальными правилами, код утилизации 080416.

Общие требования

Трещины шириной более 3 мм должны быть заклеены клейкой лентой, покрыты AEROSANA FLEECE или закрыты. Наносите спрей на расстоянии примерно 15 см от основания. Наносить в несколько слоев можно без перерыва на высыхание. Идеальная воздухопроницаемость может быть достигнута только с закрытой пленкой AEROSANA VISCONN.

Линейные соединения: для достижения наилучшего покрытия наносить в два слоя. Распыление должно производиться под углом примерно 60° к поверхности, ведя распылитель перед собой. Второй слой наносится в противоположном направлении.

Обработка больших площадей: наилучший результат достигается, если сначала наносить первый слой горизонтально, а затем второй слой — вертикально крест-накрест.

Безвоздушное применение

Можно использовать мембранные или поршневые безвоздушные насосы. Производительность машины не должна быть ниже 1,8 литра в минуту. Рекомендуемые сопла: для обработки больших площадей — 317 до 521, для маленьких узлов — 210. Первая цифра в обозначении сопла указывает на угол распыления в градусах ($\cdot 10$), а вторая и третья цифры — на диаметр сопла в долях дюйма (0,0хх дюйма). Давление регулируется таким образом, чтобы создавалась равномерное распыление без полос. Если по бокам зоны распыления видны полосы, увеличьте давление распыления. Если это не поможет, очистите или замените фильтр. Оптимальное давление зависит от используемого сопла и составляет около 80-150 бар. В качестве фильтра пистолета рекомендуется размер ячеек 60. Перед распылением равномерно и медленно перемешайте материал. Перед началом работы с безвоздушным аппаратом промойте его один раз чистой водой и полностью опорожните машину. AEROSANA VISCONN FIBRE и AEROSANA VISCONN FIBRE white не подходят для применения с безвоздушным аппаратом. В таком случае воспользуйтесь AEROFIXX.

Толщина слоя и высыхание

Минимальная требуемая толщина слоя в 500 мкм достигается, когда на поверхности AEROSANA VISCONN во время распыления образуется слегка волнистая, непрерывная поверхность (эффект "апельсиновой корки"). Чтобы достичь идеальной воздухопроницаемости, трещины и поры в основании должны быть заполнены. Для этого можно нанести методом распыления или заливкой: AEROSANA VISCONN — для трещин до 3 мм и AEROSANA VISCONN FIBRE — для трещин до 8 мм. Контроль толщины проводится на разных участках по всей обработанной поверхности с помощью измерительного шаблона непосредственно после нанесения последнего слоя AEROSANA VISCONN.

Во время сушки AEROSANA VISCONN меняет цвет с синего на черный. AEROSANA VISCONN white не меняет цвет. Влажный слой должен быть защищен от воздействия воды (например, дождя) до полного высыхания. Сразу после окончания распыления, внешнюю часть безвоздушного аппарата следует очистить водой и промыть несколько раз до тех пор, пока вода для промывки не станет прозрачной — при этом полностью удалите остатки AEROSANA VISCONN. Для получения дополнительных инструкций (например, по эксплуатации) свяжитесь с производителем безвоздушного аппарата.

Средства индивидуальной защиты

Из-за воздушного давления поднимается пыль. Поэтому даже в хорошо проветриваемых местах мы рекомендуем использовать средства индивидуальной защиты, включая маску, защитные очки и перчатки.

Нанесение кистью

Все продукты AEROSANA VISCONN можно наносить кистью. Для эффективной работы рекомендуется использовать кисть шириной ≥ 50 мм. Проверьте минимальную толщину слоя в 500 мкм с помощью измерительного шаблона.

Хранение

После длительного хранения можно добавить небольшое количество воды (~5%) для восстановления консистенции, удобной для распыления. Не рекомендуется слишком разжижать материал (возможно повышенное стекание и уменьшение способности преодолевать трещины). Герметичная крышка и дополнительное покрытие материала тонкой пленкой помогают предотвратить его высыхание.

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