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. № 129921 - 15.03.2026/
Информационная статья от: 24.10.2024

Монтаж полимерных мембран LOGICROOF на кровле. Приклейка полимерных мембран

Клеевые составы и комплектующие

1. Баллоны под давлением с клеевыми составами LOGICROOF Spray
2. Специальный пистолет для распыления
3. Шланги для соединения баллона и пистолета

Технологичное решение

Распыление клея происходит за счет предварительно закачанного в баллоны газа — нет необходимости использовать компрессоры и другую технику для распыления клея.

Сверхмалый расход

По сравнению с системами механического нанесения клея расход в 2 раза ниже!

Комплексное решение

Клей однокомпонентный и не требует никакой предварительной подготовки, перемешивания и других действий, высокое качество гарантировано заводским контролем.

Удобство в работе

Баллоны легко переносятся одним человеком, нет привязки к источникам электричества, процесс приклеивания легко начинается и заканчивается — просто поверните кран!

Экологичность

Клей не имеет запаха и абсолютно безопасен для кровельщиков.

LOGICROOF SPRAY КЛЕЙ КОНТАКТНЫЙ

Клеевой состав LOGICROOF SPRAY применяется для приклеивания кровельной ПВХ мембраны LOGICROOF V-GR FB с флисом на поверхность плит теплоизоляции.

Форма поставки — баллон под давлением.

Емкость — 17 литров. Одного баллона достаточно для приклейки

120-140 м2 кровельной мембраны при одностороннем нанесении. Рекомендуется для приклейки мембраны к теплоизоляционным плитам LOGICPIR PROF CXM/CXM со стеклохолстом. Может содержать цветные маркеры для визуального контроля нанесения. Для случаев повышенной ветровой нагрузки наносите клей на обе склеиваемые поверхности. В обычном случае достаточно одностороннего нанесения, но с обязательной прикаткой мембраны.

LOGICROOF SPRAY GUN

Универсальный пистолет LOGICROOF SPRAY GUN для нанесения клеевых составов. Изготовлен из высококачественных сплавов, для многократного использования.

Имеет специальный удлинитель для работы на больших площадях.

ШЛАНГ ДЛЯ КЛЕЕВОГО ПИСТОЛЕТА

Резиновый шланг с армированием, с фланцами на концах для подачи клея в пистолет, длина 3,5 м, диаметр 0,8 см.

Рекомендуется приобретать не менее двух-трех комплектов пистолетов и шлангов на бригаду.

LOGICROOF BOND

Клеевой состав LOGICROOF BOND для напыления с помощью компрессора или валиков.

Форма поставки — металлические бочки 10 л.

Порядок приклейки полимерной мембраны

Присоединение пистолета к баллону

1. Снимите защитный колпачок с носика баллона.

1. Прикрутите фланец шланга к носику баллона.

1. Прикрутите другой фланец шланга к распылительному пистолету.

1. Откройте вентиль на баллоне.

1. Откройте вентиль на пистолете. Теперь система готова к работе. Для распыления клея нажимайте на курок на пистолете.

1. На конце удлинительного элемента пистолета установлена форсунка. Она служит для лучшего распыления контактного клея. Для нанесения пены снимайте форсунку.

Во время перерывов в работе закрывайте вентиль на пистолете. Без доступа воздуха твердения клеевого состава не происходит.

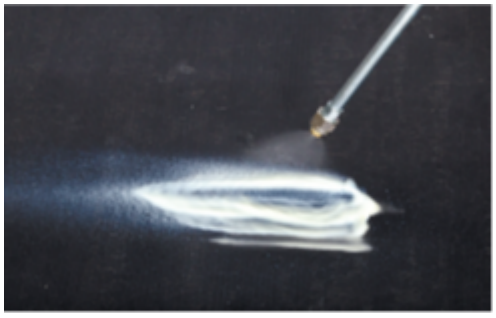
После выработки клея в баллоне необходимо перекинуть пистолет со шлангом на новый баллон. Для этого проделайте следующую последовательность действий: закройте вентиль на пистолете, закройте вентиль на баллоне, открутите фланец шланга с баллона, прикрутите его на новый баллон. При смене баллона с клеем одного вида промежуточной промывки шланга и пистолета не требуется.

После окончания работ необходимо промыть шланг и пистолет в собранном виде.

Промывка системы после окончания работ

Используйте аэрозольный баллончик очистителя пены. Прижмите фланец шланга к носику баллончика, не оставляя зазора, чтобы чистящее средство поступало в шланг под давлением.

Промывайте систему «шланг-пистолет» до полного вымывания остатков клеевого состава.



Монтаж кровельной системы

1. Тщательно подготовьте несущую поверхность: удалите слабые фрагменты, очистите от загрязнений и мусора.

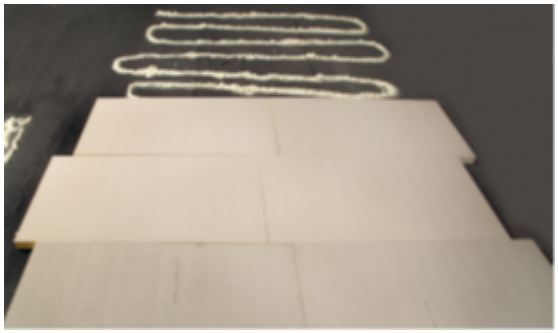
1. Наносите клей-пену полосами, оптимальное расстояние между полосами — 300 мм. Примерно через 10 минут после нанесения, когда закончится процесс поднятия и стабилизации пены, можно начинать укладку плит LOGICPIR PROF CXM/CXM.

1. Укладывайте плиты LOGICPIR PROF CXM/CXM с легким прижимом.

Старайтесь обеспечить максимально ровную поверхность плит для последующей приклейки к ним кровельной мембраны.

Не наступайте на плиты сразу после приклейки к основанию!

1. Оптимальный вариант — вести работу захватками, постепенно, нанося пену и закрывая ее плитами LOGICPIR PROF CXM/CXM.



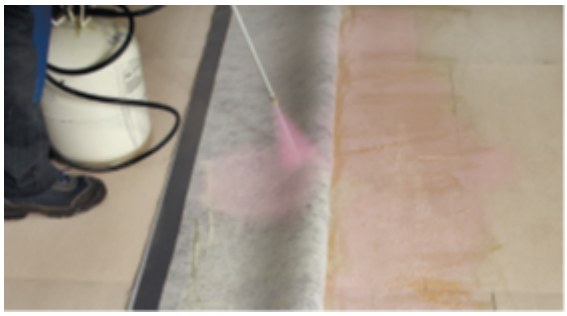
1. Через 3-5 часов после того, как пена наберет начальную прочность, приступайте к приклейке мембраны LOGICROOF V-GR FB к плитам LOGICPIR PROF CXM/CXM. Нанесите контактный клей на поверхность плит LOGICPIR PROF CXM/CXM.

1. В случае одностороннего нанесения закатывайте мембрану с флисом на участок с нанесенным клеем. Следите, чтобы клеевой состав не попадал в зону сварного шва.

1. Прикатайте мембрану сверху.

1. При двухстороннем способе нанесите контактный клей на флис мембраны. Закатывайте мембрану с нанесенным контактным клеем на участок плит LOGICPIR PROF CXM/CXM, на который клей был нанесен ранее. При укладке мембраны вес рулона также обеспечивает

дополнительную прикатку поверхностей с клеем.



1. При случайном попадании клеевого состава в зону сварного шва очистите его очистителем ТЕХНОНИКОЛЬ.

1. Выполняйте монтаж мембраны согласно Инструкции по монтажу однослойной кровли из полимерной мембраны.

Для обеспечения долговечности клеевой системы производите примыкание к парапетам, как в классической системе механического крепления (с помощью прижимных и краевых реек). Также рекомендуем производить механическое крепление воронок.

Важно! Данные клеевые составы нельзя использовать для приклейки к плитам XPS, EPS. Также не рекомендуется использовать для приклейки мембраны без флиса.

Автор статьи:
Вячеслав Сендецкий
Ведущий технический специалист направления "Кровельные полимерные мембраны"