ООО «БУТИЛ и Ко» – герметичный фасад на долгие долгие годы

Все меньше компаний, уважающих свой имидж и репутацию, идут на монтаж с устаревшими материалами. Поставка изоляционных материалов для фасадов – одно из основных направлений деятельности нашей компании, и мы рады поделиться с Вами своими знаниями и предложить непревзойденные по долговечности и адгезии продукты. Такие продукты позволят Вам никогда не услышать от своих клиентов о протечках, сквозняках и прочих неприятных мелочах.

Как изолировать светопрозрачный фасад или зимний сад?

Уже практически все компании, осуществляющие проектные работы, предусматривают в чертежах обязательное наличие изоляционного материала. Потому что репутация компании и отсутствие рекламаций – это необходимые условия для развития бизнеса. Надежность конструкции обусловлена долговечностью всех используемых материалов, в том числе изоляционных. Поэтому уже практически никто не сомневается, что современные конструкторские решения требуют использования надежных материалов.

В качестве защиты от наружной проникающей влаги при монтаже конструкций наклонных фасадов, вертикальных сегментных фасадов, а также при повышенных требованиях к герметичности вертикальных фасадов для повышения защиты от возможных протечек необходимо проклеить герметизирующую ленту. Лучшие фасадные системы рекомендуют использовать для этих целей бутиловую ленту на алюминиевой основе.

Дело в том, что на основной части длины прижимных планок уплотнительная резинка достаточно плотно прижата к стеклу. Проблемы могут возникать в месте соединения стоечных и ригельных капотов. Здесь для улучшения качества герметизации дорогие системы предлагают использовать специальные вулканизированные уголки, но и они не дают полной гарантии от возможных протечек. Поэтому качественная бутиловая лента является универсальным гарантом герметичности системы.

Большинство качественных систем требуют выполнять зазор между стоечным и ригельным капотом 1-2 мм. Этот зазор имеет два назначения. Во-первых, это деформационный шов, необходимый для того, чтобы прижимная планка или капот, который находится на внешней стороне фасадной системы и испытывает большие температурные перепады, могли свободно деформироваться при этом не отщелкиваться и не соскакивать. Во-вторых, необходимо исключить задержание воды ригельной прижимной планкой. При применении бутиловой ленты Вы застрахованы от протечек во всех опасных для конструкции местах, так как она при наклеивании заходит под стоечную прижимную планку.

Бутиловая лента с алюминиевой пленкой

Как правильно подобрать размер ленты?

Фасадные системы бывают различной ширины. В большинстве ширина внутренних стоек и ригелей равна ширине внешних элементов. Например, если стойки ригелей имеют размер 50 мм, то и внешняя крышка (прижимная планка) будет равна 50 мм. Лишь в редких случаях они не равны (например, система Newtec).

При внешней герметизации важно знать, что есть минимальный размер величины приклеивания ленты на край стеклопакета (от 8 мм), при котором мы можем говорить об обеспечении максимальной герметизации. Большинство применяемых систем имеет ширину внешней крышки 50 мм. Также необходимо учесть, что бутиловая лента не должна вылезать за края прижимной планки. Учитывается и расстояние между стеклопакетами. В системе с шириной крышки 50 мм расстояние между двумя стеклопакетами около 20 мм. Таким образом, при ширине прижимной планки 50 мм, оптимальной шириной ленты является 40-45 мм, при этом величина крепления ленты на стеклопакетах будет около 10-12 мм. Исходя из этих критериев, можно легко определить размер бутиловой ленты для фасадной системы.

Выбор конкретной изоляции

Некоторые компании, продвигающие системы профилей, не предлагают своим клиентам изоляционные материалы; иные же подводят клиента к необратимости выбора изоляции как системного элемента, обязательно из их ассортимента и практически вынуждают клиента переплачивать за изолирующие ленты большие деньги. Но альтернатива есть!

Налаженные прямые связи с немецким производителем позволяют нам предложить весьма доступный по цене и безупречный по качеству продукт – бутиловую ленту на алюминиевой основе для изоляции светопрозрачных конструкций. Лента имеет различную ширину, что позволяет подобрать оптимальный размер именно для Вашего проекта (всегда на складе 40, 45, 50, 60, 75, 100, 150 мм), обладает превосходной адгезией к различным строительным материалам, чрезвычайно проста в применении, устойчива к воздействию ультрафиолета и атмосферных явлений, не подвержена коррозии, не содержит растворителей и пластификаторов, что указывает на ее долговечность. Лента сохраняет прочность приклеивания практически при любой температуре и успешно прошла испытания в Институте по изучению и испытанию строительных материалов в Лейпциге (Германия).

EPDM-лента с двумя бутиловыми полосами

Дополнительно мы предлагаем ленты для устройства гидроизоляционных фартуков. Это эластичные ленты из EPDM (микропористой резины). Лента остается растяжимой в диапазоне температур от -40 до 100 °С, устойчива к озону и ультрафиолету, приклеивается к любым строительным элементам благодаря самоклеящимся полосам из бутилкаучука. Лента предназначена именно для гидроизоляции при возведении фасадов и обеспечивает весьма быстрый, удобный монтаж и гарантию изоляции. Огромный выбор размеров делает этот продукт уникальным на нашем рынке.

ООО «БУТИЛ и Ко»
(495) 223-2606
main@butyl.ru
www.butyl.ru