

Гидро и пароизоляция. Ветро и влагозащита.

Предлагаем Вашему вниманию строительные мембраны АЛЬТА-СПАН паропроницаемые, ветро-влагозащитные, паро-гидроизоляционные. Наши материалы разработаны для строительства одно- и многоэтажных зданий, 2-5 степени огнестойкости с сухим, нормальным, влажным и мокрым температурно-влажностным режимом на всей территории страны.

Мембраны АЛЬТА-СПАН изготавливаются из полимерных материалов. Материалы экологически безопасны, не вступают в химическую реакцию с кислотами и щелочами, не подвержены воздействию бактерий, не имеют запаха. Обладают более высокой прочностью перед традиционными материалами и при нагревании не выделяют, в отличие от них, бензолные масла.

Применение материалов АЛЬТА-СПАН гарантирует:

- предотвращение протечек кровли;
- долговечность теплоизоляции без потерь тепла и разрушения;
- низкие эксплуатационные расходы;
- экологическую чистоту окружающего Вас пространства.

Водяной пар имеет исключительно высокую проницаемость. Пар может конденсироваться в утеплителе, если отсутствует пароизоляция. При определенном соотношении концентрации пара и температуры («точка росы»), без пароизоляции теплоизоляция намокает и становится теплопроводной. При 1% влажности теплоизоляции ее теплопроводность повышается до 32%, а при 5% влажности – на 100%.

Паро-влагоизоляция строительными мембранами **АЛЬТА-СПАН** при **правильном** монтаже позволяет снизить общую паропроницаемость конструкций стен, полов и кровли, а паропроницаемые мембраны **АЛЬТА-СПАН** обеспечивают выветривание водяных паров из утеплителя, а также надежную защиту кровли от ветра и проникновения атмосферной влаги.

Про ветрозащиту дома нередко забывают, а напрасно. Давление ветра на конструкции кровли и сайдинга характеризуется не скоростью движения воздуха, а вихрями вблизи стен и крыши. Перепад давления в этих местах самый высокий, потому что вихрь с одной стороны нагнетает воздух, а с другой – отсасывает воздух – вместе с теплом.

Ветро-влагозащитная паропроницаемая мембрана АЛЬТА-СПАН – это материал, который выравнивает давление воздуха, позволяет удалить лишний пар из утеплителя и защитить утеплитель, внутренние элементы строительных конструкций и элементы стен и крыш не только от ветра, но и от атмосферной влаги.