

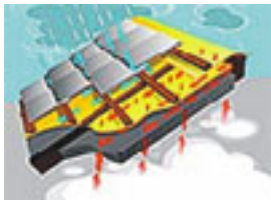
DuPont™
Tyvek®

ИЗОЛТЕКС

ИЗОСПАН

megaflex®

Гидро-паро-ветрозащитные пленки и мембраны



Гидро- пароизоляционные пленки и мембраны незаменимы для защиты подкровельного пространства от проникновения пыли и влаги. Они также предотвращают намокание слоев утеплителя, не допускают образования конденсата и эффективно выводят пары влаги в окружающую среду.

Основная задача материалов для гидроизоляции и пароизоляции - поддерживать требуемый режим работы подкровельной теплоизоляции. Им отводятся две функции. Во-первых, препятствовать проникновению в теплоизоляционный материал влаги, которая, как известно, резко снижает его теплоизолирующие свойства, а в ряде случаев

ведет к его прогрессирующему разрушению. Во-вторых, как неотъемлемая часть вентиляционной системы кровли, эти материалы участвуют в предотвращении накопления в теплоизоляционном материале влаги, облегчая выход наружу ее паров.

Гидроизоляционные и пароизоляционные материалы представляют собой материалы пленочного типа. Гидроизоляционные пленки необходимо применять, прежде всего, при устройстве скатных крыш с покрытиями, не образующими сплошной ковер (все виды черепицы, металлические кровли, шифер). Фактически они являются вторым рубежом защиты теплоизоляционного слоя от наружной влаги (снег, капли воды, конденсат), которая может проникать под кровельное покрытие при экстремальных погодных условиях (сильный ветер или косой ливень).

Пароизоляционные пленки необходимы при устройстве как плоских, так и скатных крыш с любыми видами покрытий. **Их функция** - защитить утеплитель от проникновения водяных паров, образующихся во внутренних помещениях в результате жизнедеятельности людей (приготовление пищи, стирка, купания, мытье пола и т.п.) и поднимающихся к кровле посредством диффузии и конвекционного переноса.
