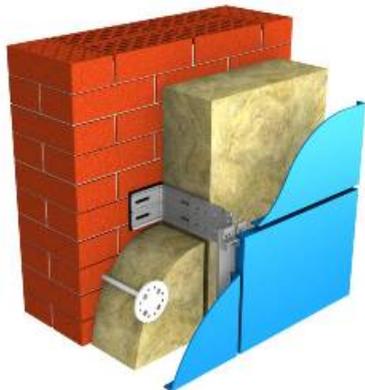


Утеплитель

Автор: Administrator

14.11.2010 09:08 - Обновлено 26.11.2010 09:38



Утеплитель, находящийся с наружной стороны здания, обеспечивает сохранение тепла в несущих строительных элементах и шумоизоляцию, способствует сохранению оптимальной комфортной температуры в помещениях, уменьшает

температурные колебания, снижает вероятность появления трещин на несущих стенах, пропуская водяные пары и влагу в воздушную прослойку и тем самым предотвращая скопление конденсата на конструкциях. В качестве утеплителя обычно используются теплоизоляционные плиты из влагостойкой и водоотталкивающей минеральной ваты. Часто утеплитель снаружи покрывают стеклотканью, что препятствует его деформации из-за тепловых нагрузок и под воздействием ветра.

Плиты утеплителя плотно подгоняются друг к другу и крепятся дюбелями.