



Достаточно часто фундаменты совмещают со стенами подвалов. Их надежная эксплуатация может быть обеспечена только при наличии теплоизоляции наружных конструкций, соприкасающихся с грунтом. Необходимость утепления обусловлена тем, что потери тепла через подземную часть коттеджа достигают 25% от всех теплопотерь дома. При наличии отапливаемого подвального помещения теплоизоляция защитит стены подвала от промерзания, поможет предотвратить образование конденсата, появление сырости и развитие плесени.

Утепление стен неотапливаемых подвалов, на первый взгляд, лишено практического смысла, но это не совсем так. Дело в том, что в Подмосковье температура грунта на глубине 2 м никогда не опускается ниже 5-10°C, поэтому правильно выполненная теплоизоляция стен подвального помещения позволяет в зимний период поддерживать температуру 5-10°C без дополнительного отопления.

Утепление фундаментов напылением **Пенополиуретана (ППУ)** имеет ряд неоспоримых преимуществ перед традиционными способами:

- Отсутствие швов и сплошное прилегание к поверхности;
- Монтаж не требует крепления или приклеивания, отсутствуют мостики холода;
- Гидроизоляция, при использовании определенных систем пенополиуретанов, сам теплоизоляционный слой является гидроизоляционным, а при отсутствии жестких требований к гидроизоляции любая система **Пенополиуретана** имеет гидроизоляционные свойства;
- Химическая стойкость, не подвержен действию большинства распространенных растворителей, кислот и щелочей.



Для постоянных клиентов и больших разовых покупателей предусмотрены скидки и специальные условия.

Наши специалисты проконсультируют Вас по утеплению Вашего фундамента по телефону: [+7 \(495\) 749-2026](tel:+7(495)749-2026).

Приглашаем к сотрудничеству архитекторов, дизайнеров и прорабов.

3Да утверждает: Утепление методом напыления ПеноПолиУретана (ППУ) на сегодняшний день является самым выгодным!!!