Чем лучше утеплять дом: пенопласт или базальтовая вата?

Некачественное и недостаточное утепление стен может привести не только к значительным теплопотерям и увеличению ваших затрат, но и к повреждению самой конструкции (связано с частым перепадом температур, постоянным промерзанием и т.д.). Благодаря современным технологиям удалось разработать материалы для утепления, которые:

* имеют достаточно небольшой вес;
* не поддерживают горение;
* экологичны;
* экономичны.

На сегодняшний день существует много способов для утепления фасада, наиболее популярными из них является использование базальтовой ваты и пенопласта.

# STROYKA – лучшее качество и цены на пенопласт в Харькове

Перед тем как давать советы по выбору того или иного материала, специалист обязательно уточняет, какой именно элемент здания вы собираетесь покрывать. Нужно принимать во внимание назначение сооружения и особенность конструкции. К примеру:

* Для фасада, на который нанесена штукатурка, используют пенополистерол и каменную вату;
* Если вентиляция функционирует на высшем уровне, можно в качестве материала для утепления выбрать стекловату;
* Для плоской кровли лучшим вариантом станет пенополистерол.

Пенопласт – материал, отличающийся своим минимальным весом, ведь на 98% состоит из воздуха.

В чем же преимущества данного материала?

* Создает великолепную теплоизоляцию;
* Отличается достаточно небольшой ценой;
* Благодаря небольшому весу отсутствует нагрузка на фундамент;
* Тепловые и защитные свойства не ухудшаются при намокании;
* Теплопроводность пенопласта можно сравнить с кирпичным возведением (10 см материала равны 1 метру кладки).

# Рекомендации от профессионалов компании STROYKA

* Для утепления помещения изнутри лучше не использовать пенопласт – при нагреве может вызывать специфический запах;
* Нужно быть осторожными с горящими приборами – данный материал легковоспламеним (температура возгорания выше, чем у дерева);
* По показателям экологичности уступает другим видам утеплителя.

Где действительно незаменим пенопласт – так это на крыше. Все недостатки перекрываются множеством плюсов:

* Зимой сохраняется тепло, а летом – прохлада;
* Неприятный запах не помеха – улетучивается вверх;
* Монтаж достаточно легко производить;
* Экономит место – укладка происходит между стропилами;
* В связи с дополнительным покрытием крыши кровельным материалом опасность возгорания ничтожно мала.

# Где доступная цена на базальтовую вату в Харькове?

Такая вата отличается отменными тепло- и шумоизоляционными свойствами. Это материал, который:

* Отличается износостойкостью;
* Долговечностью;
* Стойкостью к воздействию химических веществ (кислоты, растворители, щелочь);
* Пропускает водяной пар, при этом не намокая;
* Не вызывает коррозии на поверхностях;
* Можно применять при сверхвысоких температурах (до +750 градусов);
* Длительное время сохраняет свою первоначальную форму.

Вы можете приобрести данный материал для гражданских или промышленных сооружений.

Специалисты фирмы STROYKA рекомендуют использовать базальтовую вату:

* Для межэтажных перекрытий;
* Чердаков;
* Мансард;
* Полов.

А также базальтовую вату применяют в качестве изолирующего материала в котлах, бойлерах, печах и пр. предметах. Вата снижает все риски возгорания к минимуму – она не восприимчива к высоким температурам.

Обращайтесь за советами к профессионалам компании STROYKA, которые дадут компетентные советы. Они помогут решить – лучше вам **купить пенопласт** или базальтовую вату. Все решения будут экономически оправданными и целесообразными.

2987 збп

**Уникальность текста 97% / 100%**