

## Утепление зданий и производственных помещений пенополиуретаном



Дніпропетровськ, Україна

ООО ААК Вариант выполняет утепление зданий и производственных помещений пенополиуретаном. Напыляется практически на любые материалы: дерево, стекло, металл, бетон, кирпич, краску, шифер не зависимо от конфигурации поверхности. В результате этого отсутствует необходимость в специальном крепеже изоляции И еще одно преимущество утепление пенополиуретаном это быстрота выполнения работ, в отличие от других работ по теплоизоляции. Опытная бригада может утеплить 600-800 м<sup>2</sup>, в зависимости от конфигурации площади, за одну рабочую смену Другим, интересным направлением применения этой технологии, является утепление и гидроизоляция кровель зданий Применение пенополиуретана в качестве кровельного материала очень эффективно, благодаря его уникальным свойствам. Его применение, в этом случае, дает возможность покрывать кровли любой сложности и формы, создавая покрытие без единого стыка. Нанесение материала может происходить как на новые конструкции, так и на старые покрытые металлом, рубероидом или шифером. Демонтаж старого покрытия и подготовительные работы не требуются. Покрытие поверхности обеспечивает надежную гидроизоляцию и пароизоляцию кровли, что позволяет сократить расходы на применение дополнительных изоляционных материалов. Материал наносится на поверхность в жидком виде под давлением. Вспениваясь, через 5 – 7 секунд, полиуретан затвердевает, принимая форму самой поверхности, не оставляя щелей и пустот. Теплоизоляционный слой получается легким и не нагружает конструкцию, в то же время, обладая достаточной жесткостью и хорошим сцеплением с поверхностью, укрепляет конструкцию, образуя трехслойный монолит. Пенополиуретановые покрытия отличаются завидной долговечностью. Они не подвержены разложению и гниению, вrostанию корней и действию микроорганизмов, не разрушаются под воздействием сезонных температур, колебаний, атмосфер. Кроме того, такое покрытие инертно к кислотным и щелочным средам, может использоваться как гидроизоляция фундамента в грунте. ППУ – относиться к трудновоспламеняющимся веществам (самозатухающие). Срок службы ППУ покрытия более 30 лет. Материал испытан НИЦУКР, НИИПБ, НИИСМИ и допущен к применению Минздравом Украины. С Уважением, Виталий, ООО АКК Вариант Т.0675604949

Price: **50 грн.**

Тип оголошення:  
Послуги, пропонує

Торг: доречний

**Сафоненко Виталий**

**0675604949**

**ул. Чкалова 35**