

# «ТСМ Керамический» – ТЕПЛОИЗОЛЯЦИЯ ТОЛЩИНОЙ В 1 мм!

Нанесенный слой в 1 мм!!! «ТСМ Керамический» делает Ваш дом теплее на 5-6 градусов зимой, и удерживает прохладу летом. Если нанести 1,5 мм!!! «ТСМ Керамический» на трубопровод, то температура на поверхности снижается со 130 до 50 градусов. Материал прост в применении – его легко можно нанести на бетон, кирпич, металл, стекло, дерево и мн.др. кистью или безвоздушным распылением



До недавнего времени вопрос энергосбережения интересовал украинское население, но как-то не беспокоил. Сегодня, в условиях подорожания всех видов энергоносителей, применение современных энергосберегающих технологий становится не только экономически оправданным, но и просто необходимым. Популярность теплоизоляционных материалов как составной части решения вопросов энергосбережения растет с каждым днем.

Одним из таких материалов является жидкое керамическое теплоизоляционное покрытие «ТСМ Керамический».

Для теплоизоляции объекта достаточно нанести тонкий слой жидкого покрытия толщиной не более 1 мм! Многие потребители уже в этом убедились. За время пребывания на отечественном рынке «ТСМ Керамический» зарекомендовал себя как высококачественный и эффективный теплоизоляционный материал.

Миллионы семей уже ощутили положительный эффект его использования.

Сырые цветущие стены, холодные квартиры, «плачущие» окна – все это осталось в прошлом.

Летом «ТСМ Керамический» работает над сохранением прохлады в помещении, не позволяя жарким солнечным лучам проникать внутрь зданий. Это моментально отражается на счетах за электроэнергию – отпадает необходимость в круглосуточной работе кондиционера.

Покрытие «ТСМ Керамический» предназначено как для внутренних, так и для внешних работ. Материал защищает от грибка, плесени, мостиков холода, промерзания стен, конденсата. Он также снижает теплотери, дополнительно имеет гидроизоляционные свойства. Покрытие легко наносится на поверхность любой формы и в труднодоступных местах.

Помимо бытового использования, «ТСМ Керамический» успешно применяется для теплоизоляции трубопроводов, паропроводов, технологического и промышленного оборудования.

Внешне «ТСМ Керамический» очень похож на краску, но содержит в себе керамические вакуумные сферы и латекс. После высыхания образует однородное эластичное покрытие. Его можно колеровать в любой цвет, покрасить либо приклеить поверх него обои.

Работает покрытие по принципу отражения теплового потока за счет того, что внутренняя поверхность разряженных керамических шариков – зеркальная. Керамические шарики укладываются в шахматном порядке, образуя вакуумную прослойку. А коэффициент теплопроводности вакуума, как известно, равен нулю. Поэтому и результирующий показатель теплопроводности материала «ТСМ Керамический» низкий – 0,0016 Вт/м°C, что позволяет иметь высокую теплоизолирующую эффективность покрытия.

Наносится материал по принципу краски. Но помните, жидкая теплоизоляция – это не краска! Поэтому четко придерживайтесь инструкции. При соблюдении правильной технологии нанесения (придерживайтесь инструкции!) можно говорить о том, что «ТСМ Керамический» эффективнее пенополистирола в 16 раз, минеральной ваты – в 19 раз, пенобетона – в 60 раз.

Такие результаты поражают. А главное позволяют забыть о холоде, жаре и огромных коммунальных платежах.

Благодаря развитой дилерской сети «ТСМ Керамический» доступен в любой точке Украины! ■



■ Эксклюзивный дистрибьютор  
Торговая группа «Антарес»  
г. Харьков, ул. Кацарская, 11  
Тел. 8-057-758-52-06, (07), (08)  
Моб. 8-050-400-90-85  
tsm@antares-kharkov.com  
www.tsmceramic.com.ua