



# **ТЕПЛОИЗОЛЯЦИЯ БУДУЩЕГО**

**СОВРЕМЕННЫЕ ЭНЕРГОСБЕРЕГАЮЩИЕ  
ТЕХНОЛОГИИ**

# НЕДОСТАТКИ ТРАДИЦИОННОЙ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИИ

- Высокая влагопоглощаемость и, как следствие, потеря своих теплоизоляционных свойств;
- Невозможность изоляции поверхностей сложной геометрической формы;
- Невозможность визуального контроля за состоянием теплоизоляционного покрытия;
- Трудоемкость и дорогостояемость работ по устройству и последующему ремонту теплоизоляции.



# МАТЕРИАЛЫ «ТЕРЛОМІХ» – НОВОЕ ПОКОЛЕНИЕ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫХ МАТЕРИАЛОВ



Акриловое  
связующее



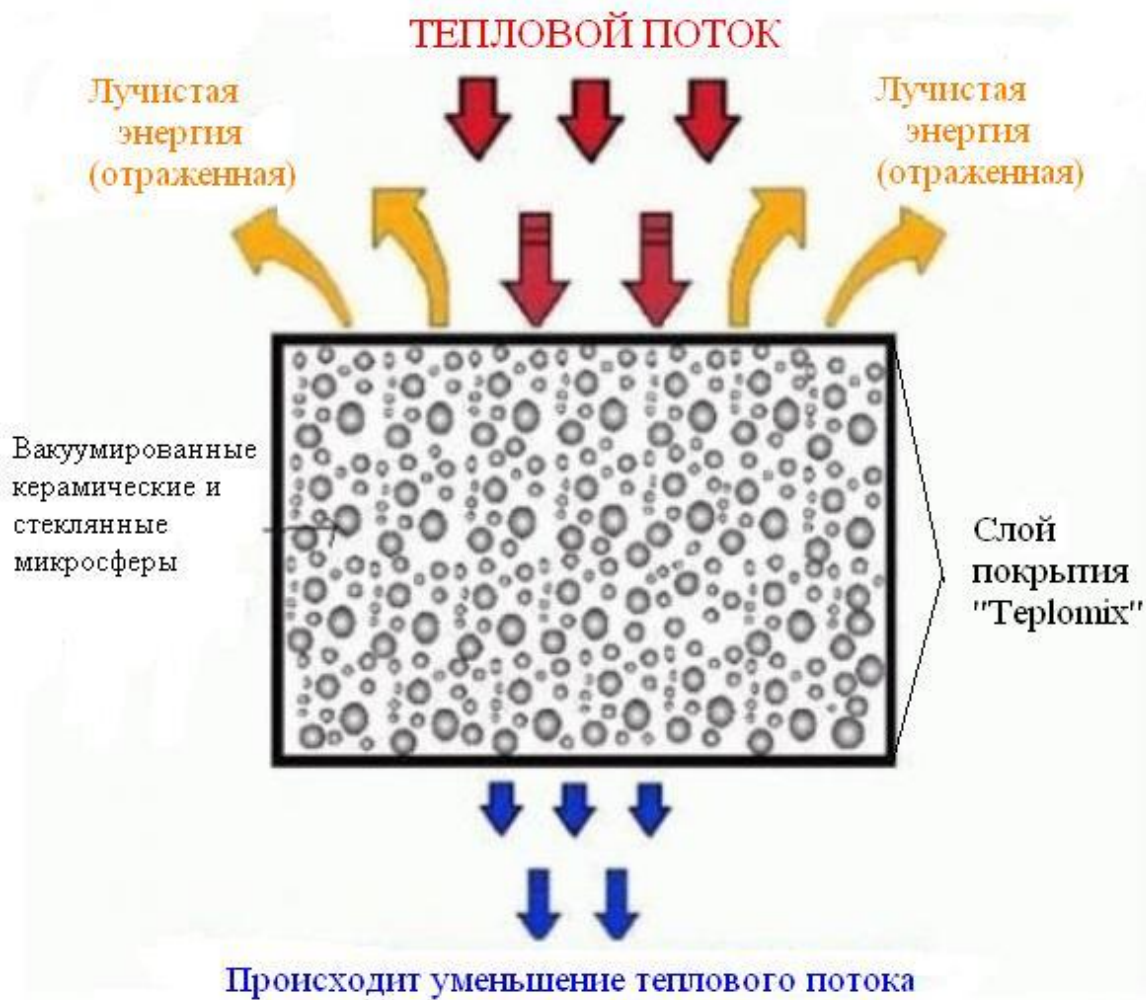
Стеклянные и  
керамические  
микросферы,  
заполненные вакуумом



Специальные  
добавки  
(антикоррозионные,  
противомикробные,  
модифицирующие,  
пигменты и др.)



# КАК ЭТО РАБОТАЕТ?



# «ТЕРЛОМІХ» СТАНДАРТ



- Теплоизоляция внутренних поверхностей ограждающих конструкций жилых и производственных помещений;
- Устройство теплых полов;
- Теплоизоляция оконных и дверных откосов;
- Экранирование радиаторного пространства;
- Удаление плесени и предотвращение ее появления.



# «ТЕРЛОМІХ» ФАСАД



- Теплоизоляция фасадов зданий;
- Ликвидация «мостиков холода»;
- Теплоизоляция крыши зданий и сооружений, балконов, мансардных перекрытий;
- Утепление межпанельных швов;
- Устройство отражающих экранов;
- Уменьшение весовой нагрузки на несущие конструкции;
- Теплоизоляция фасадов зданий при реконструкции и реставрации;
- Теплоизоляция подсобных и подвальных помещений.



# «ТЕРЛОМІХ» АНТИКОР



- Теплоизоляция трубопроводов и запорной арматуры;
- Теплоизоляция технологического и промышленного оборудования;
- Системы кондиционирования воздуха;
- Теплоизоляция емкостей для хранения и транспортировки химикатов;
- Сложные конструктивные элементы трубопроводов, задвижки, компенсаторы;
- Теплоизоляция внутренних и наружных поверхностей кузовов грузовых автомобилей и микроавтобусов.



## «ТЕРЛОМІХ» ЗИМА

- Позволяет производить теплоизоляционные работы по нанесению материала при отрицательных температурах окружающей среды до  $-10\text{ }^{\circ}\text{C}$ , тогда как другие модификации теплоизоляционного материала «Терломіх» наносятся при температуре от  $+5\text{ }^{\circ}\text{C}$ .

(находится в разработке)



## «ТЕРЛОМІХ» +1000 °С

- Используется при эксплуатации объектов с температурой от -40 °С до +1000 °С с сохранением всех остальных свойств, присущих другим модификациям материала «Терломіх».

(находится в разработке)



# ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

## Техническая теплоизоляция



## Строительная теплоизоляция





ЧТПУП «Элитсветмонтаж»

[www.TeploMix.by](http://www.TeploMix.by)

Тел. 8 (017) 548-51-11

МТС 8 (033) 370-51-11

Vel 8 (029) 136-51-11

