

ООО «ЭКОТЕРМИКС-АЛТАЙ» предлагает Вам уникальный высококачественный европейский материал для утепления Вашего дома (не содержащий фенолов, формальдегидов - основными компонентами которого являются растительные масла, а это залог здорового микроклимата в доме).

Решения для загородных домов

Теплоизоляция загородного дома начинается с выбора конструкции и материала для его строительства, ориентации по сторонам света и розе ветров. При этом следует помнить, что незащищённые стены и элементы конструкции здания под действием атмосферных явлений и естественной влажности воздуха постепенно разрушаются.



Теплоизоляция - одно из главных строительных материалов, которые оказывают долгосрочное влияние на воздух, который мы вдыхаем.

Использование экологичной напыляемой теплоизоляции **Экотермикс**, гарантирует здоровый комфортный климат в помещениях, снижение затрат на обогрев или охлаждение, в зависимости от времени года, и защиту самого здания.

Напыляемая теплоизоляция **Экотермикс** позволяет утеплить загородный дом, без вредных эмиссий, и улучшить качество внутреннего воздуха за счет снижения влажности.

Экотермикс изолирует ограждающую конструкцию здания от загрязнителей, находящихся в воздухе. Изолируя пыль, аллергены, запахи и загрязнители, позволяет системе управления воздуха быть разработанной так, чтобы качество внутреннего воздуха было более безопасным, чем внешнего.

Энергосберегающие технологии – основа современного строительства. Чтобы дом был не только надёжным, тёплым, но и требовал минимальных расходов при эксплуатации, необходимо использовать новейшие теплоизоляционные материалы. Именно они позволяют строению противостоять непредсказуемости зимней погоды и жаркому летнему солнцу.

Экотермикс наносится путем напыления на строй поверхность, проникая во все пустоты, запечатывает дом как «конверт – эффект».



Полное отсутствие мостиков холода в отличие от традиционных теплоизоляторов, у которых крепежи служат мостиками холода и неправильный монтаж. При этом низкий коэффициент теплопроводности **0,03 Вт/м*К** (для сравнения, коэффициент теплопроводности минеральной ваты равен **0,042 Вт/м*К**).

Стройте энергоэффективный дом!

Распространенная, увы, до нашего времени практика решения проблем климатического комфорта посредством оборудования дома системами отопления, кондиционирования и вентиляции приводит к существенным дополнительным тратам.



С данной альтернативой традиционным теплоизоляторам, экономия на **50%** как на коммунальных платежах, так и в установке в доме радиаторов и оборудовании по охлаждению помещения.

Экономическая выгода данного продукта состоит в том, что при эксплуатации помещения, мы можем говорить об окупаемости этого материала.

В нашей Российской действительности за время эксплуатации жилого дома затраты на коммунальные платежи и в первую очередь на отопления могут в разы превосходить

единовременные затраты на строительство. Нужно идти к новым стандартам, не вы работаете на дом, а дом отработывает ваши вложения!

Любите ваш дом, и он оплатит тем же!

О монтаже традиционных теплоизоляторов хотелось бы привести следующие цифры. Обследование загородных домов более чем на 100 объектах выявило следующие причины возникновения дефектов 3 % - дефект стройматериалов, 57% - брак, допущенный при монтаже, 40% - ошибки проектирования.

Если вы заботитесь о здоровье своей семьи, которая будет жить в загородном доме, позаботьтесь о комфортном ее проживании.

Традиционные утеплители, зачастую не устраивают хорошего хозяина дома по разным параметрам:

- заботы по транспортировке
- сложный, трудоемкий, порой не квалифицированный, монтаж
- вред для здоровья
- короткий срок службы
- низкие изоляционные свойства
- временные затраты

С применением экологичной напыляемой теплоизоляции Экотермикс и эффективным технологичным процессом, все вышеперечисленные проблемы просто невозможны!

ЭКОТЕРМИКС применяется для утепления практически всех видов зданий и сооружений, на конструкциях любой сложности.

Пенополиуретановая теплоизоляция **ЭКОТЕРМИКС** состоит из нетоксичного, экологически чистого сырья, которое не вызывает аллергии и даже при нагревании не выделяет вредных для здоровья и окружающей среды веществ.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Область применения		Экотермикс 300	Экотермикс 600
Стены	наружные	✓	✓
	каркасные		✓
Кровли		✓	✓
Перегородки			✓
Полы, перекрытия			✓
Фундаменты, цокольные этажи		✓	
Металлические конструкции		✓	✓

ПОСМОТРЕТЬ ВИДЕО область применения:

<http://www.youtube.com/watch?v=dlo8RXLLak&feature=relmfu>

<http://www.youtube.com/watch?v=d8ZWB82VY-I&feature=relmfu>

Схемы нанесения пенополиуретана



Выгоды применения пенополиуретана:

-**экотермикс** позволяет полностью исключить утечку теплого воздуха через утеплитель, заполняя при напылении швы и трещины у него не возникает мостиков холода после монтажа, как в случае с минераловатными утеплителями;

-**экотермикс** наносится методом распыления и обладает высокой адгезией с любым строительным материалом, соответственно не требуется дополнительных элементов крепежа;

-**экотермикс** наносится тонким слоем без воздушных пазов, поэтому нет необходимости усложнять и соответственно удорожать конструкцию;

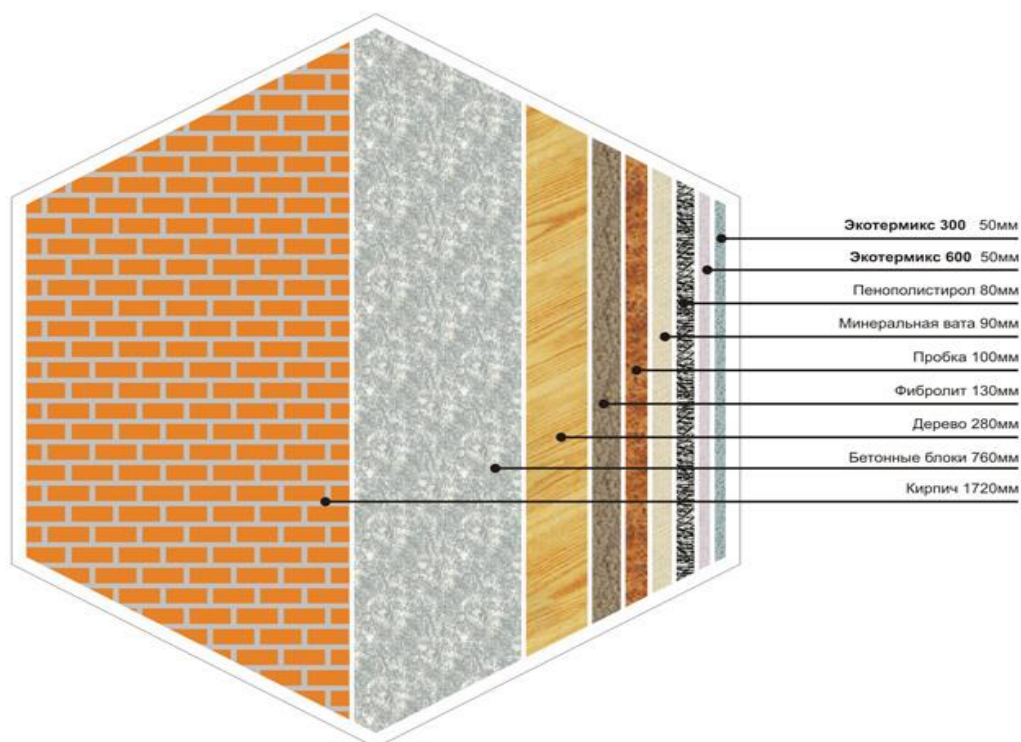
-**экотермикс** имеет высокую звукоизоляцию, низкий коэффициент теплопроводности при небольшой толщине нанесения;

- экотермикс имеет большую скорость монтажа, в 5-7 раз быстрее, чем с традиционными теплоизоляторами;
- экотермикс позволяет экономить до 50 % расходов на отоплении;
- экотермикс препятствует образованию грибка и коррозии;
- экотермикс не теряет своих теплотехнических свойств в период эксплуатации;
- экотермикс имеет срок службы до 50 лет!

Сравнительный анализ напыляемой теплоизоляции Экотермикс и классических теплоизоляционных материалов

Практически все теплоизоляторы, которые встречаются сейчас на рынке, не нравятся требовательному покупателю. Достаточно часто соотношение цена-качество не соответствует пожеланиям. Заказчик желает установить теплоизоляцию без вреда для здоровья, без длительного монтажа и короткого срока службы. Конечно, хочется высокие теплозащитные свойства и все это за маленькую цену.

Найден такой изоляционный материал и технология его напыления, которая позволит избежать вышеперечисленных проблем. Пенополиуретан является самой эффективной и универсальной изоляцией!



Цены в прайсе даны с учетом материал + работа.

ПРАЙС-ЛИСТ

01 января 2014 г.

Внутренняя теплоизоляция - "Экотермикс 600" плотностью (9-12 кг/м³)

Толщина утепления	Ед. изм.	площадь утепляемой поверхности в м ²			
		1-100	100-300	300-500	свыше 500
100 мм	руб./м ²	600	550	500	480
150 мм	руб./м ²	850	800	750	720
200 мм	руб./м ²	1100	1050	1000	960

Наружная теплоизоляция - "Экотермикс 300" плотностью (29-32 кг/м³)

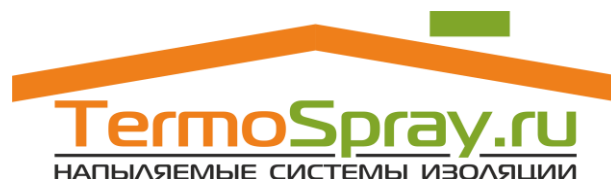
Толщина утепления	Ед. изм.	площадь утепляемой поверхности в м ²			
		1-100	100-300	300-500	свыше 500
25 мм	руб./м ²	400	350	300	270
50 мм	руб./м ²	600	550	500	480

Внутренняя теплоизоляция - "Экотермикс 600" плотностью (9-12 кг/м³)

Ед. изм.	площадь утепляемой поверхности в м ²			
	1-100	100-300	300-500	свыше 500
руб./м ³	6000	5500	5000	4800

Наружная теплоизоляция - "Экотермикс 300" плотностью (29-32 кг/м³)

Ед. изм.	площадь утепляемой поверхности в м ²			
	1-100	100-300	300-500	свыше 500
руб./м ³	12000	11000	10000	8900



Мы подходим к каждому проекту индивидуально, с применением лучших технологий и материалов.

Ждем ваших звонков! (3852)57-04-17