ISOROC

МИНЕРАЛОВАТНЫЙ УТЕПЛИТЕЛЬ

ISOROC
СУПЕР ТЕПЛЫЙ

Согрей там, где другие бессильны!

ЧТО ТАКОЕ ISOROC СУПЕР ТЕПЛЫЙ?

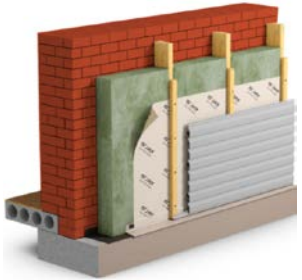
Минераловатный утеплитель
ISOROC СУПЕР ТЕПЛЫЙ

идеальный утеплитель для ИЖС, сочетающий жесткость камня с повышенной упругостью, низкой теплопроводностью и прочностью технологии TEL

ISOROC®
Теплоизоляция минераловатная

РЕКОМЕНДУЕМАЯ ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Стена под облицовку с креплением в каркас



Стена под облицовку из кирпича

Стена под облицовку с креплением на дюбель

Мансарда (скатная крыша)

Каркасная стена

КЛЮЧЕВЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА ISOROC СУПЕР ТЕПЛЫЙ

Это продукт для тех, кто:

- Любит и привык работать с **камнем**
- Ищет **самый теплый материал**
- Хочет **сократить затраты** на отоплении
- Планирует **сам утеплять дом**, у кого мало опыта
- Ищет **материал,** который **не будет давать усадки** или сползать в каркасе

Чем ISOROC СуперТеплый лучше аналогов?

Продукт теплее на 25% в сравнении с базовым утеплителем с лямбдой 40 - лямбда 0.032Вт/мК

Продукт прочнее в 3 и более раза в сравнении с самыми популярными плитами на рынке => прочность 20кПа, отлично подходит для утепления фасада с креплением ваты на дюбель. Не дает усадки со временем.

Влагостойкость улучшена в 12 раз по сравнению с требованиями ГОСТа => идеально подходит для утепления внешних стен (сайдинг, слоистая кладка) и скатных крыш

Торцы единичной упаковки запаяны, что обеспечивает лучшую защиту материала при транспортировке и хранении, сохраняя дольше товарный вид и декларируемые характеристики

ISOROC СУПЕР ТЕПЛЫЙ ЛУЧШИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ НА РЫНКЕ*

VS.

Базальтовый утеплитель

Продукт	ISOROC Супертеплый	Базальтовый утеплитель 1	Базальтовый утеплитель 2
Коэффициент теплопроводности	0.032	0.035	0.037
Прочность при растяжении, кПа	20	8	4
Длина плиты, мм	1000	1000	1200
Ширина плиты, мм	610	600	600
Обьем материала в упаковке, м3	0.305	0.3	0.288
Вес упаковки	8	13.5	13

- **Лучшая лямбда** среди конкурентов
- Лучшие механические характеристики
- Ширина плиты 610 – обеспечивает надежное крепление в каркасе
- Маленький вес упаковки

*На розничном рынке минераловатных утеплителей

СРАВНЕНИЕ ISOROC СУПЕР ТЕПЛЫЙ С ДРУГИМИ ВИДАМИ ТИМ

Тип материала	ISOROC Супертеплый	Обычный утеплитель плотность 50кг/м3	XPS/ Пенопласт
Низкая теплопроводность	✓	✗	✓
Малый вес упаковки	✓	✗	✓
Удобство монтажа в каркас (не крошится, не ломается при манипуляциях)	✓	✗	✗
Не горит	✓	✓	✗
Удобство нарезки	✓	✓	✗
Плотное прилегание к конструкции	✓	✗	✗
Дышащий материал	✓	✓	✗
	✓ = 7	✓ = 3	✓ = 2

НА ПЛЁНКЕ ПРЕДСТАВЛЕНА КЛЮЧЕВАЯ ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ КОНЕЧНОГО ПОТРЕБИТЕЛЯ

Основные преимущества

Область применения

Прозрачные боковые стороны упаковки, через пленку виден сам материал

ПРЕИМУЩЕСТВА ДЛЯ ДИСТРИБУТОРА

Новый утеплитель каменного бренда с уникальными свойствами=> возможность дифференцироваться

Возможность большей наценки в канале => больше заработок

Маленькая пачка = высокая оборачиваемость

Меньше затрат на хранение => больше заработок с каждого куба

Исключает проблемы с поставками в горячий сезон => больше заработок, репутация надежного поставщика ТИМ

Поставка на паллетах=> быстрая разгрузка,

удобное хранение, товарный вид единичной упаковки как у дистрибутора, так и у его партнера независимо от логистического плеча

Высокое качество материала => отсутствие рекламаций

ПРЕИМУЩЕСТВА ДЛЯ ТОРГОВОЙ ТОЧКИ

Новый продукт каменного бренда с уникальной теплопроводностью=> дифференциация

Возможность большей наценки => выше заработок

Материал сжат на паллете=> меньше места для хранения

Привлекательная цена за пачку=> выше оборачиваемость

Рекламная поддержка производителя

Пачка с запаянными торцами=> дольше сохраняет товарный вид

ПРЕИМУЩЕСТВА ДЛЯ КОНЕЧНОГО ПОТРЕБИТЕЛЯ

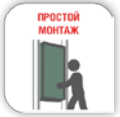
Технические характеристики	
Коэффициент теплопроводности, λ10	0.032
Предел прочности при растяжении параллельно лицевым поверхностям, кПа	20
Водопоглощение при кратковременном и частичном погружении, кг/м2	0.08
Группа горючести	НГ
Паропроницаемость, не менее	0.45
Толщина, мм	50/ 100
Ширина, мм	610
Длина, мм	1000
Количество плит в упаковке	10 / 5
Площадь материала в упаковке.	6.1/ 3.05
Объем упаковки, м3	0.305
Количество упаковок на паллете	24

Экономия на отоплении

- Лучшие тепловые характеристики, λ32, теплее обычных утеплителей на 25%
- Сокращение тепловых потерь до 78% по сравнению с неутепленным домом

Исключает проникновение холода

- не провисает благодаря высокой прочности 20кПа
- не сползает со временем в конструкции
- плотно облегает неровности конструкции



Простой монтаж

- возможность крепления на дюбель (прочность 20кПа)
- не ломается и не крошится благодаря упругости, прощает ошибки монтажа

Легко транспортировать своими силами

- Вес упаковки менее 8 кг
- Габариты пачки менее 0.3 м3

Исключает накопление влаги и образование плесени

- высокая паропроницаемость => поддерживает естественный воздухообмен в доме
- влагостойкость лучше в 12 раз, чем требование ГОСТ

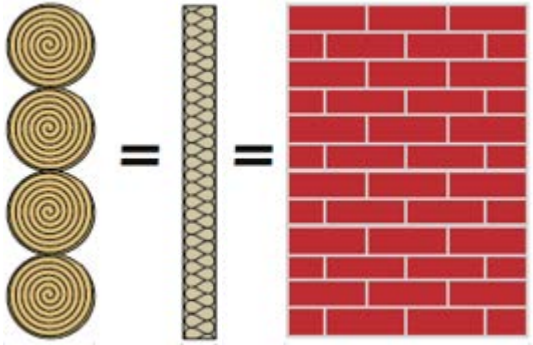
ЭКОНОМИЯ НА ОТОПЛЕНИИ

λ32

Самый низкий коэффициент теплопроводности 0.032

- **5 см Супертеплого = 100см кирпичной стены**
- **На 25% теплее самых популярных утеплителей**

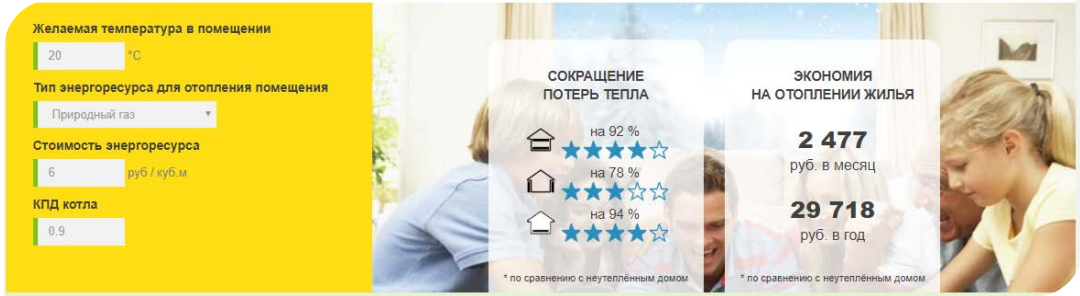
$$R = \frac{\delta}{\lambda}$$



ЭКОНОМИЯ
СОКРАЩЕНИЕ ПОТЕРЬ ТЕПЛА
до 78%

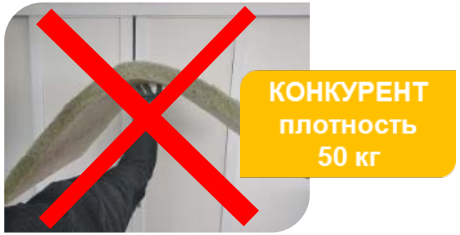
По сравнению с неутепленным домом.
Расчет проводился на калькуляторе ISOVER для индивидуального жилого дома в г. Москва общей площадью 100м2 показывает

Длина:	10	м
Ширина:	10	м
Площадь окон:	40	м²
Высота этажа:	3	м
Количество этажей:	1	
Высота до конька:	2	м



ИСКЛЮЧАЕТ ПРОНИКНОВЕНИЕ ХОЛОДА

- Материал не провисает благодаря высокой формостабильности



ПРОЧНОСТЬ
В 3 РАЗА
ПРОЧНЕЕ**

- Материал не сползает со временем в конструкции благодаря высокой прочности 20кПа

ПРОСТОЙ И БЫСТРЫЙ МОНТАЖ

- Возможность крепления на дюбель

- Не ломается/ не крошится

ВОЗМОЖНОСТЬ КРЕПЛЕНИЯ НА ДЮБЕЛЬ => ПРОСТОЙ МОНТАЖ

ISOROC СУПЕР ТЕПЛЫЙ

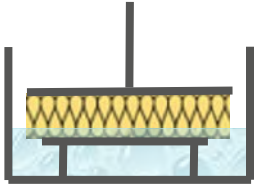
БАЗАЛЬТОВЫЙ УТЕПЛИТЕЛЬ 50 кг

НЕ ЛОМАЕТСЯ И НЕ КРОШИТСЯ БЛАГОДАРЯ УПРУГОСТИ => ПРОСТОЙ МОНТАЖ

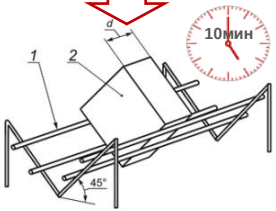
ISOROC СУПЕР ТЕПЛЫЙ

БАЗАЛЬТОВЫЙ УТЕПЛИТЕЛЬ 50 кг

ВЛАГОСТОЙКОСТЬ ЛУЧШЕ В 12 РАЗ => ИСКЛЮЧАЕТ НАКОПЛЕНИЕ ВЛАГИ И ОБРАЗОВАНИЕ ПЛЕСЕНИ



ISOROC СУПЕР ТЕПЛЫЙ



ИНСТРУМЕНТЫ ПОДДЕРЖКИ ISOROC СУПЕР ТЕПЛЫЙ

Дистрибьюторы

Инфо-письмо, онлайн обучение, акция «Зарабатывай с ISOROC»

Торговые точки

POSm, Стенды

Конечные покупатели и бригадиры

Работа с блоггерами, информация на сайте, добавление продукта в Профи-Клуб, контекст, продвижение в органике

ISOROC