



Компания Олмакс проект представляет Вашему вниманию уникальную фасадную систему ISOKLINKER® /Германия/.

ISOKLINKER® - это одновременная отделка клинкерным кирпичом и выполнение теплоизоляции в одном элементе

Первое, это эффективный и оптимальный утеплитель ПЕНОПОЛИУРЕТАН толщиной от 23 до 63 мм, слой которого надежно защищен от воздействий внешней среды, механических повреждений.

Второй компонент, обеспечивающий защиту утеплителя и непосредственно самого фасада дома – это высококачественный марочный КЛИНКЕР толщиной от 14 до 22 мм, обладающий прочностью и стойкостью натурального камня.

Облицовка фасадов термопанелями является одной из наиболее эффективных технологий на сегодняшний день.

Преимущества КЛИНКЕРНОЙ ПЛИТКИ и ПЕНОПОЛИУРЕТАНА перед другими облицовочными материалами неоспоримы:

КЛИНКЕРНАЯ ПЛИТКА	ПЕНОПОЛИУРЕТАН	
Высокая марка прочности	Самый низкий коэффициент теплопроводности (0,019 ÷ 0,03 Вт/м × °К)	<p>На рисунке приведены толщины других строительных материалов необходимые для достижения такого же значения термического сопротивления.</p> <p>$R = \delta / \lambda$ R - термическое сопротивление, (м²°С/Вт) δ - толщина слоя, м λ - коэффициент теплопроводности, (Вт/м°С)</p> <p>R = 1,2 м²°С/Вт</p> <ul style="list-style-type: none"> Пенополиуретан 35 mm (λ=0,029) Пенопласт ПХБ-1 77 mm (λ=0,064) Минеральная вата 84 mm (λ=0,07) Дерево 420 mm (λ=0,35) Пенобетон 564 mm (λ=0,47) Керамзитобетон 624 mm (λ=0,52) Кирпич строительный 972mm (λ=0,81)
Низкое водопоглощение	Низкое водопоглощение	
Высокая морозостойкость	Высокая адгезионная прочность	
Долговечность	Плотность (40 ÷ 55 кг/куб.м)	
Отсутствие солей и примесей в материале, что исключает появление высолов	Долговечен. Не теряет своих теплоизоляционных и прочностных свойств в процессе эксплуатации при температурах от -160 °С до +150 °С	
Стойкость цвета (не выгорает, не выветривается, сохраняя долгие годы первозданный вид)	Химически нейтрален. Обладает высокой стойкостью по отношению к кислотным и щелочным средам	
Отсутствие необходимости ремонта	Не подвержен разложению и гниению	
Легко чистится водой, в т.ч. дождевой	Устойчив к микроорганизмам, плесени	
Многообразие форм и поверхностей	Высокая акустическая изоляция	
Многообразие расцветок (более 100)	Не поддерживает самостоятельного горения, не тлеет, не дымит, не каплет	
Высокая эстетика, благородный вид	Радиационная стойкость	
100% экологически чистый продукт (плитка выполнена из особой глины путем высокотемпературного обжига, не содержит красителей и добавок)	Экологичный материал (по гигиеническим нормам разрешено применение в холодильных камерах для хранения пищевых продуктов)	

Фасадная система ISOKLINKER объединяет в себе этих два, бесспорно лучших, материала в один строительный элемент, который решает сразу две задачи: эффективное утепление и эстетическая отделка фасада для старых зданий, сборных домов и новостроек. Таким образом, ISOKLINKER это:

- экономия энергии до 60%.
- безупречная облицовка под кирпич качественным марочным клинкером
- возможность создать индивидуальный стиль здания с помощью различных цветов и форматов качественной керамики
- долговечный продукт, не требующий эксплуатационного ухода. Срок службы 50-100 лет без ремонта
- экологически чистый продукт
- ISOKLINKER обеспечивает необходимую паропроницаемость наружных стен
- комфортный микроклимат внутри помещения в любое время года.
- ISOKLINKER закрывает все трещины в конструкции здания и повреждения штукатурки
- быстрый, монтаж при небольшой трудоемкости. Без проведения предварительных работ укрепляется специальными дюбелями на наружной стене и затем вручную расшивается
- отсутствие необходимости в дополнительном фундаменте здания, в удлинении наличников и водосточных желобов
- возможность монтажа в любое время года и в любую погоду
- отсутствие мокрых процессов и связанных с этим проблем монтажа

Продукция ISOKLINKER успешно реализуется более 25 лет не только в Германии, но и в Европе благодаря использованию высококачественных материалов и постоянной модернизации оборудования. Качество продукции ISOKLINKER подтверждено государственным центром сертификации строительных продуктов.

Выбирая фасадную систему ISOKLINKER, вы выбираете надежность и защищенность, рентабельность и экологичность, здоровье и хорошее самочувствие. В конечном итоге, все это влияет и на общее качество жизни!

Компания Олмакс проект приглашает к сотрудничеству строительные организации, архитекторов, а также всех лиц, заинтересованы в продвижении термопанелей ISOKLINKER на строительном рынке Беларуси, РФ и стран Прибалтики.

