

EUROТИЗОЛ

 **ТИЗОЛ**
WWW.TIZOL.COM



**СТРОИТЕЛЬНАЯ
ИЗОЛЯЦИЯ**

ТИЗОЛ – ОДИН ИЗ КРУПНЕЙШИХ ПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ НЕГОРЮЧЕЙ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИИ В РОССИИ



НАДЕЖНОСТЬ

Предприятие было основано в 1949 году для обеспечения негорючими теплоизоляционными материалами объектов атомной промышленности. Накопленный профессиональный опыт позволил нам зарекомендовать себя в качестве надежного и стабильного партнера.



КАЧЕСТВО

Аккредитованная лаборатория осуществляет комплексный анализ на всех этапах производства: контроль сырья, технологических процессов и параметров готовой продукции. Результатом столь пристального внимания являются неизменно высокие показатели всей продукции.



ПАРТНЕРСТВО

ТИЗОЛ - это клиентоориентированная компания. Использование метода личных продаж, постоянная связь с потребителями, участие в выставках, семинарах и практических конференциях, позволяет нам быстро реагировать на изменения рынка и совершенствовать свойства продукции.



БЕЗОПАСНОСТЬ

Компания ТИЗОЛ уделяет большое внимание экологической безопасности своего производства. В течение последних двух лет предприятие провело капитальные природоохранные мероприятия, что позволило резко сократить негативное влияние на окружающую среду.



ТИЗОЛ - ЭТО РАЗВИТИЕ



Компания ТИЗОЛ не привыкла стоять на месте. Наша стратегия подразумевает постоянное развитие и модернизацию производства, обеспечивая выпуск продукции, соответствующей современным требованиям.

В 2006 и 2008 году на предприятии введены в эксплуатацию две современных импортных линии по производству негорючих тепло- звуко- изоляционных плит марки EUROТИЗОЛ.

Новейшая технология производства позволяет выпускать в год до 60 000 тонн негорючих гидрофобизированных плит марки EUROТИЗОЛ плотностью от 30 до 210 кг/м³ и толщиной от 25 до 200 мм.

ДОСТОИНСТВА ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫХ ПЛИТ EUROТИЗОЛ



Негорючесть ПОЖАРОБЕЗОПАСНОСТЬ

Плиты EUROТИЗОЛ изготавливаются на основе базальтовых горных пород и относятся к группе негорючих материалов. Их применение препятствует распространению пламени по конструкциям, что сводит до минимума Ваши риски и повышает степень Вашей защищенности.



Экологическая БЕЗОПАСНОСТЬ

Экологическая безопасность продукции, подтвержденная санитарно-эпидемиологическими заключениями, делает возможным ее безопасное применение в жилищном и гражданском строительстве, сохраняя здоровье Вам и Вашим близким.



Качественная ТЕПЛОИЗОЛЯЦИЯ

Низкий коэффициент теплопроводности дает высокие теплоизоляционные свойства, что сохраняет тепло зимой и прохладу летом. Жесткие допуски и уникальная технология резки при производстве плит гарантируют стабильность геометрических размеров, что позволяет Вам легко и качественно провести монтаж.



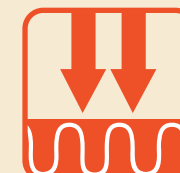
Высокая ВЛАГОСТОЙКОСТЬ

Плиты марки EUROТИЗОЛ обладают высокими водоотталкивающими свойствами и практически не впитывают в себя влагу, материал сохраняет свои высокие теплозащитные свойства, что позволяет использовать плиты марки EUROТИЗОЛ в различных климатических условиях.



Эффективная ЗВУКОИЗОЛЯЦИЯ

Благодаря волокнистой структуре теплоизоляция марки EUROТИЗОЛ обладает высокими звукоизолирующими свойствами. Использование продукции марки EUROТИЗОЛ в ограждающих конструкциях стен, перегородок, перекрытий, полов и кровли позволит Вам снизить уровень шума и создать в помещении комфортные условия.



Прочность ДОЛГОВЕЧНОСТЬ

Хаотичное расположение волокон в изделиях марки EUROТИЗОЛ обеспечивает высокую прочность и сопротивляемость механическим воздействиям. Благодаря этому Вы приобретаете долговечный материал с длительным сроком эксплуатации.

Плиты EUROТИЗОЛ имеют практически универсальное назначение, что позволяет выполнить тепло- звукоизоляцию кровли, стен, внутренних конструкций, а также изоляцию промышленного оборудования.

Примером тому служит использование плит марки EUROТИЗОЛ при строительстве и реконструкции административных, торговых, офисных и жилых зданий, в том числе в индивидуальном строительстве.

Приобретая строительную изоляцию EUROТИЗОЛ, Вы точно в срок и в необходимых объемах получаете надежную, проверенную на практике продукцию, которой доверяет весь строительный рынок.

Все вышеперечисленные возможности нашего предприятия создают благоприятные условия для долгосрочного и взаимовыгодного сотрудничества. Мы будем рады видеть Вас в числе наших партнеров.

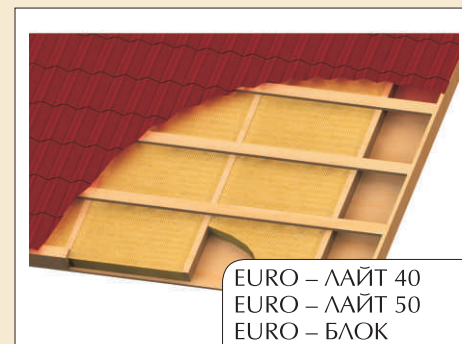
 EUROТИЗОЛ	ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ	ПЛОТНОСТЬ, кг/м³	РАЗМЕР, мм			КОЭФФИЦИЕНТ ТЕПЛОПРОВОДНОСТИ, Вт/(м·К)				Прочность на сжатие при 10% деформации МПа, не менее	Прочность на отрыв слоев, МПа, не менее	Сжимаемость, % не более	Водопоглощение, % по объему, не более
			длина	ширина	толщина	λ_{10}	λ_{25}	λ_A	λ_B				
EURO-ЛАЙТ 25	Тепло- и звукоизоляция ненагружаемых конструкций легких стен, межкомнатных перегородок, межэтажных перекрытий, мансард, скатных крыш и кровельных конструкций, полов, чердачных перекрытий, перекрытий над холодным подвалом или проездом. Теплоизоляционный слой в кассетных, шитовых, каркасных ограждающих конструкциях. Тепло- и звукоизоляция трубопроводов и промышленного оборудования (в т.ч. холодильных помещений).	25	1000/1200	500/600	50-200	0,037	0,039	0,042	0,045	–	–	13	1,5
EURO-ЛАЙТ 30		30				0,037	0,039	0,042	0,045	–	–	12	1,5
EURO-ЛАЙТ 35		35				0,036	0,038	0,042	0,045	–	–	11	1,5
EURO-ЛАЙТ 40		40				0,036	0,038	0,041	0,044	–	–	10	1,5
EURO-ЛАЙТ 50	Средний теплоизоляционный слой в трехслойных наружных стенах из кирпича, легкогобетонных панелей или блоков. Тепло- и звукоизоляция ненагружаемых конструкций легких стен, межкомнатных перегородок, межэтажных перекрытий, мансард, скатных крыш и кровельных конструкций, полов, чердачных перекрытий, перекрытий над холодным подвалом или проездом. Теплоизоляционный слой в кассетных, шитовых, каркасных ограждающих конструкциях. Тепло- и звукоизоляция трубопроводов и промышленного оборудования (в т.ч. холодильных помещений).	50			50-200	0,036	0,038	0,041	0,044	–	–	9	1,5
EURO-БЛОК		50-65				0,036	0,038	0,041	0,044	–	–	8	1,5
EURO-БЕНТ Н	Нижний (внутренний) теплоизоляционный слой на внешней стороне вентилируемых фасадных конструкций, используется в комплексе с плитой EURO-БЕНТ, EURO-БЕНТ В, либо самостоятельно с ветрозащитной мембраной. Теплоизоляция трубопроводов и промышленного оборудования (в т.ч. холодильных помещений).	40-50				0,036	0,038	0,041	0,044	–	–	13	1,5
EURO-БЕНТ	Тепловая изоляция внешней стороны вентилируемых фасадных конструкций в однослойных или многослойных конструкциях (в сочетании с легкой плитой EURO-БЕНТ Н) в качестве верхнего (наружного) теплоизоляционного слоя с ветрозащитной мембраной или без ветрозащитной мембраны для зданий высотой до 20 метров. Тепловая изоляция скатных крыш, чердачных перекрытий, перекрытий над холодным подвалом или проездом. Теплоизоляционный слой в кассетных, шитовых, каркасных ограждающих конструкциях. Тепловая изоляция промышленного оборудования (в т.ч. холодильных помещений).	70-90			40-200	0,036	0,038	0,042	0,044	0,018	0,003	3	1,5
EURO-БЕНТ В	Тепловая изоляция внешней стороны вентилируемых фасадных конструкций (в том числе высотных зданий) без ветрозащитной мембраны в однослойных или многослойных конструкциях (в сочетании с легкой плитой EURO-БЕНТ Н) в качестве верхнего (наружного) теплоизоляционного слоя. Тепловая изоляция скатных крыш, чердачных перекрытий, перекрытий над холодным подвалом или проездом. Теплоизоляционный слой в кассетных, шитовых, каркасных ограждающих конструкциях. Тепловая изоляция промышленного оборудования (в т.ч. холодильных помещений).	90-110				0,035	0,037	0,042	0,044	0,02	0,007	–	1,5
EURO-ФАСАД	Теплоизоляция на внешней стороне всех типов зданий в системах с тонким штукатурным слоем.	140-160				0,037	0,039	0,042	0,044	0,05	0,015	–	1,5
EURO-ПУФ Н	Нижний тепло- звукоизоляционный слой в многослойных кровельных покрытиях по металлическому профилированному настилу или бетонному основанию, в том числе для устройства кровель без стяжки с применением в комплексе с плитой EURO-ПУФ В, EURO-ПУФ В Супер, либо самостоятельный тепло- звукоизоляционный слой со стяжкой. Тепло- и звукоизоляция полов, межэтажных и чердачных перекрытий, перекрытий над холодным подвалом. Тепловая изоляция промышленного оборудования (в т.ч. холодильных помещений).	100-120				0,036	0,038	0,042	0,045	0,025	–	–	1,5
EURO-ПУФ	Тепло- звукоизоляционный слой в покрытиях по металлическому профилированному настилу или бетонному основанию, в том числе для устройства кровель без стяжки. Тепло- и звукоизоляция полов, межэтажных перекрытий, перекрытий над холодным подвалом со стяжкой.	150-170			40-150	0,038	0,040	0,043	0,046	0,06	0,012	–	1,5
EURO-ПУФ В	Верхний тепло- звукоизоляционный слой в однослойных или многослойных (в комплексе с плитой EURO-ПУФ Н) конструкциях покрытия по металлическому профилированному настилу или бетонному основанию, в том числе для устройства кровель без стяжки. Тепло- и звукоизоляция полов, межэтажных перекрытий, перекрытий над холодным подвалом со стяжкой.	170-190			30-80	0,039	0,041	0,045	0,047	0,08	0,015	–	1,5
EURO-ПУФ В Супер		190-210			30-50	0,040	0,042	0,046	0,048	0,09	0,015	–	1,5
EURO-СЭНДВИЧ С	Теплоизоляционный слой в стеновых "сэндвич"-панелях с облицовкой тонколистовым металлом.	95-115	Заказ	Заказ	40-200	0,040*	0,042*	–	–	0,06**	0,100*	–	1,5
EURO-СЭНДВИЧ К	Теплоизоляционный слой в кровельных "сэндвич"-панелях для устройства кровель с профилированным стальным листом.	125-155			40-150	0,042*	0,044*	–	–	0,10**	0,100*	–	1,5

Температура применения от -70 до +400 °С

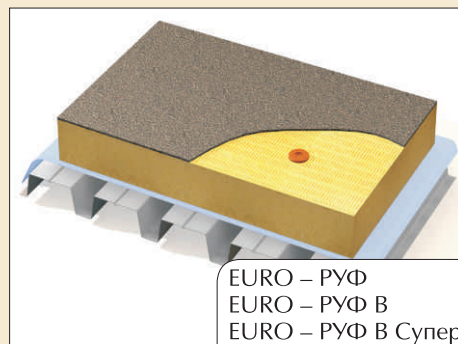
* Испытания проводятся при приложении нагрузки и теплового потока вдоль волокон

** Предел прочности на сжатие, МПа, не менее

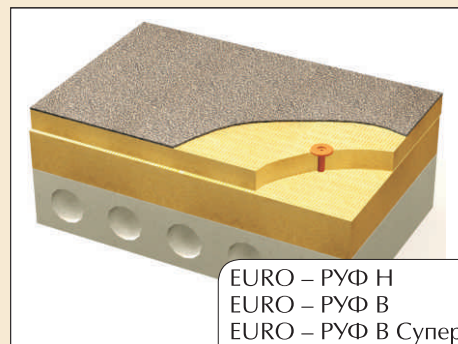
НЕГОРЮЧАЯ СТРОИТЕЛЬНАЯ ИЗОЛЯЦИЯ EUROТИЗОЛ В ОСНОВНЫХ ЭЛЕМЕНТАХ КОНСТРУКЦИЙ



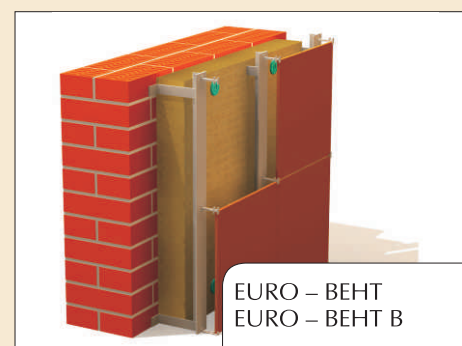
Кровельные каркасные
конструкции



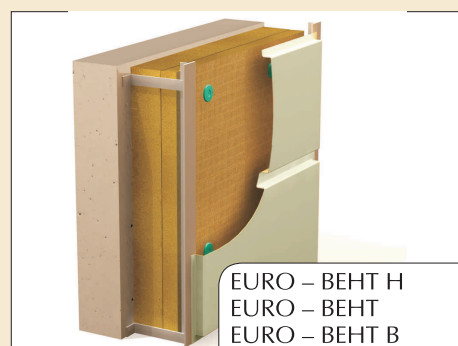
Плоская кровля
(однослойное решение)



Плоская кровля
(двухслойное решение)



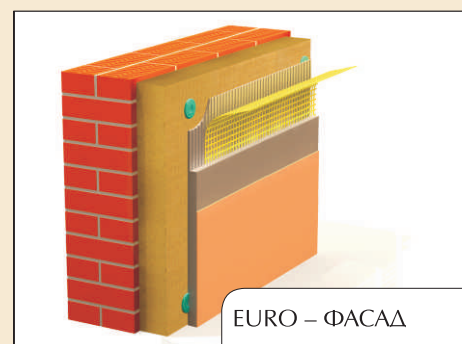
Вентилируемые фасады
(однослойное решение)



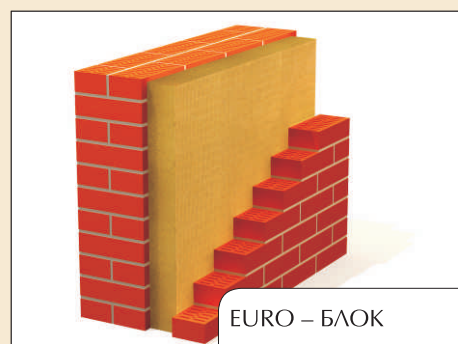
Вентилируемые фасады
(двухслойное решение)



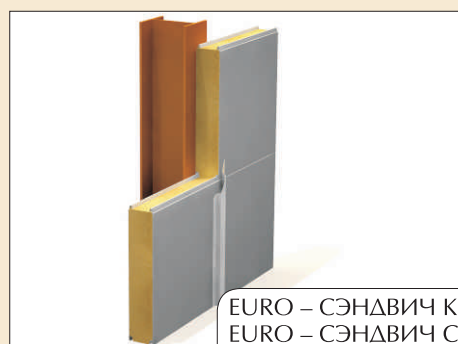
Каркасные стены



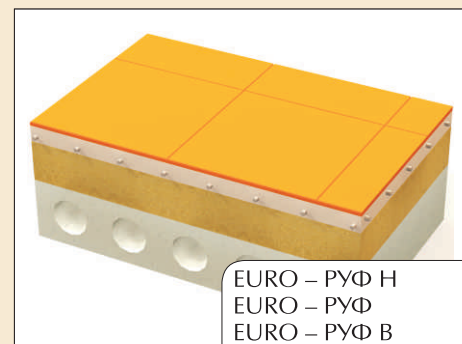
Фасады со штукатурным
покрытием



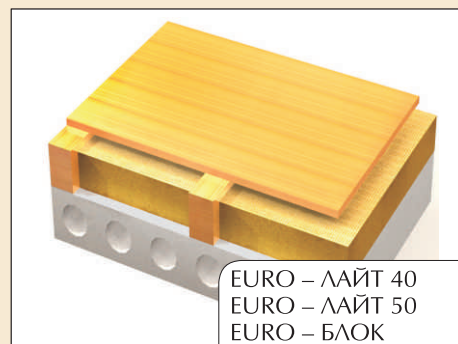
Слоистая (колодезная)
кладка стен



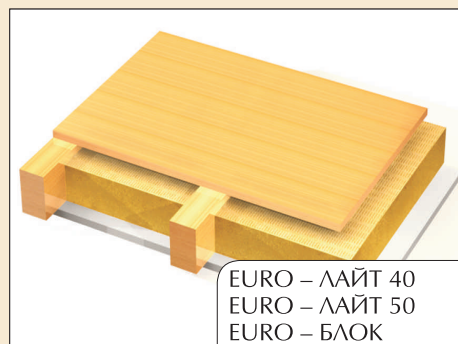
Для стеновых и кровельных
“сэндвич” - панелей



Полы
с бетонной стяжкой



Полы
с дощатым покрытием

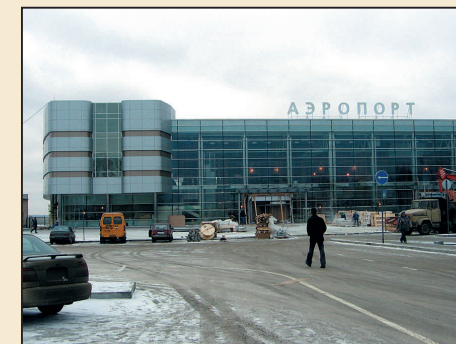


Межэтажные, чердачные
перекрытия

СТРОИТЕЛЬНЫЕ ОБЪЕКТЫ С ПРИМЕНЕНИЕМ ПЛИТ EUROТИЗОЛ



Отель “Хаятт Ридженси”
г. Екатеринбург



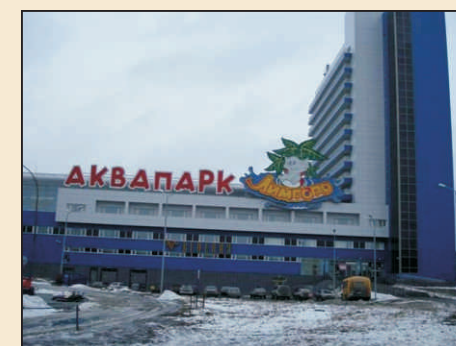
Международный терминал Аэропорт
“Кольцово” г. Екатеринбург



Управление “Тюментрансгаз”
г. Югорск



Ледовый Дворец
г. Екатеринбург



Аквапарк “Лимпопо”
г. Екатеринбург



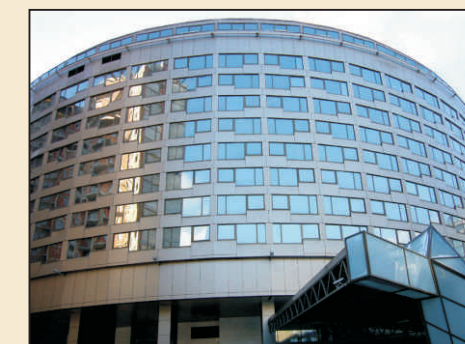
Торговый центр “Мегамарт”
г. Калининград



Жилой комплекс
“Бажовский” г. Екатеринбург



Школа олимпийского резерва
г. Ижевск



Петровский форт
г. Санкт-Петербург



Торгово-офисный центр
“Медведь” г. Ижевск



Дом дружбы народов
г. Ижевск



Торговый центр “Петровский”
г. Ижевск

ЕВРОТИЗОЛ

ОАО «ТИЗОЛ»
624223, Свердловская область
г. Нижняя Тура, ул. Малышева, 59
отдел продаж (34342) 2-52-86, 2-61-28
2-60-72, 2-60-71, 2-62-80, 2-62-44
e-mail: market@tizol.com
www.tizol.com

05' 2010