

*Сэндвич панели производства завода
«ТермоСтройПанель» – это современный
конструкционный строительный
материал, который находит широкое
применение в самых разных областях
промышленного строительства.*



ТермоСтройПанель
ТермоСтройПанель
ТермоСтройПанель



Современные условия и темпы строительства требуют выпуска конструкций, отвечающих ряду **требований:**

- требование быстрого возведения зданий;
- требование надежной пожарной безопасности;
- требования высокой теплоизоляции и звукоизоляции при малом удельном весе конструкции;
- условие устойчивости к деформациям.

Сэндвич панели максимально удовлетворяют всем этим требованиям. Сэндвич панели применяются в качестве обшивки наружных и внутренних поверхностей стен и кровли зданий и объектов промышленного, гражданского, складского, торгового, спортивного назначения.

Заводом «ТермоСтройПанель» в начале 2006 года запущена новейшая линия для производства сэндвич панелей с утеплителем из минераловатной плиты на основе базальтового волокна или пенополистирола.

Новейшая автоматизированная линия итальянской фирмы SIMIMPIANTI, установленная на заводе «ТермоСтройПанель» позволяет производить высококачественную продукцию в кратчайшие сроки.

Трехслойные сэндвич панели, выпускаемые по технологии ООО «ТермоСтройПанель» представляют собой бескаркасные панели, состоящие из двух внешних стальных профилированных облицовок, слоя утеплителя из пенополистирола или минераловатной плиты на основе базальтовых пород, которые склеиваются между собой методом прессования с использованием адгезивов на пенополиуретановой основе, что обеспечивает сэндвич панелям высокие прочностные и эксплуатационные характеристики.

Автомобильного завода «НИССАН», Каменка



Тепличный комбинат г. Пикалёво



Сеть супермаркетов «АТАК», Московская область



Сеть автозаправочных станций «Лукойл» и «Газпром-Нефть», Россия



Розничная сеть магазинов «Магнит», Центральный регион



Логистический центр, г. Железнодорожный, Московская область



Торговый комплекс, г. Петушки, Владимирская область



Максидом, Нижний Новгород



Завод финской компании KIILTO, г. Малоярославец, Калужская область



Завод по производству средств ухода компании Кимберли-Кларк (торговая марка Kleenex) г. Ступино, Московская область



Строительство котельных в Московской, Ленинградской, Новгородской и других областях России



Склад бытовой техники, г. Санкт-Петербург



Завод металлических конструкций г. Шуя, Ивановская область



Завод «Неопринт» Всеволожский р-н, Ленинградской области



Ледовый Дворец Спорта, г. Владимир



Комплекс Автосервиса, Новое Девяткино, Ленинградская область



ОАО «Выборгская целлюлоза», пос. Советский



Возведение шумоизоляционного ограждения строительной площадки на объекте строительства офисного здания ОАО «АК «Транснефть», Арсенальная набережная



- Поставки панелей для сборки химических лабораторий в разных городах страны.
- Устройство вентиляционных конструкций птичников, Новгородская область. Конструкция передвижных заслонок «зима-лето», разработанная нашей компанией из панелей и дополнительных фасонных элементов собственного производства, была одобрена техническими специалистами компании и успешно применена.
- Расширение птицеводческого комплекса, строительство новых корпусов, Новгородская область.
- ОАО «Брянское мороженое», фабрика мороженого, производительная мощность, которой составляет 4 тысячи тонн мороженого в год.
- целлюлозно-бумажный комбинат, г. Светогорск, Выборгский район
- ЗАО Агрофирма «Выборжец», ряд встроенных помещений различного назначения на территории компании

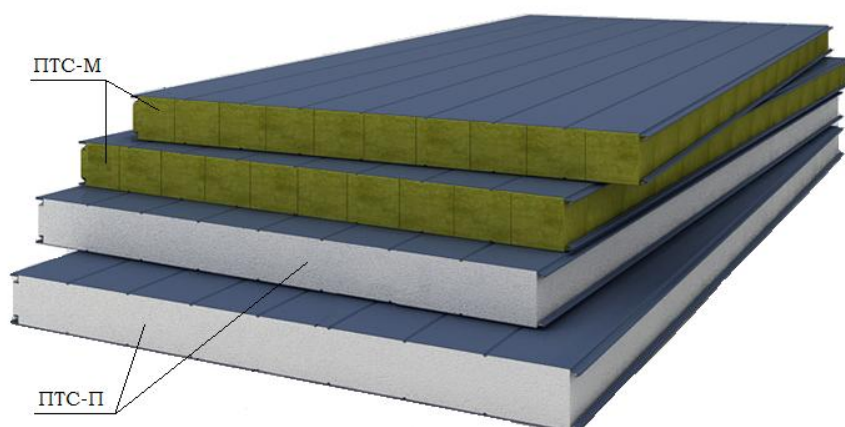
Мы нацелены на долгосрочное сотрудничество и поэтому гарантируем нашим клиентам высокое качество продукции и обслуживания, среди которых:

ООО «Бастион»
 ООО «Комплекс Строй»
 ООО «Гидротехнологии»
 ООО «Техпромстрой»
 ООО «СпецПоставка»
 ООО «Строительная фирма «Кваттро»)
 ООО «НЕВИСС - комплекс»
 ООО «Петрострой»
 ООО «Белгранкорм - Великий Новгород»
 ОАО «Объединённая регистрационная компания»
 ЗАО «Экрос-Инжиниринг»
 ООО «СТРОЙ-СТИЛЬ»
 ООО «СМУ Строитель»
 ООО «Компания Проектно-Строительная»

ОАО «Брянское мороженое»
 ООО «Теплоуниверсал»
 ООО «Диамарис»
 ЗАО «УДС «Ремдорстрой»
 ООО «Промтехснаб»
 ЗАО «УНР 427»
 ООО «Строй Сервис»
 ООО «Полипласт Северо-Запад»
 ООО «Алев»
 ГУП «Мостотрест»
 ОАО «Росжелдорстрой»
 ООО «СтройИндустрия»
 ООО «Строительная компания «Версаль»
 ЗАО «Стройкомплекс»
 ООО «Логистика»

Мы ценим Ваше время и силы и предлагаем Вам совершенствовать свой бизнес вместе с нами!

Сэндвич панели выпускаемые на заводе «ТермоСтройПанель» отвечают требованиям мирового опыта производства панелей.



Общий принцип получения качественной сэндвич панели при помощи склеивания заключается в том, что в процессе соединения участвует вся площадь соединяемых поверхностей. В отличие от других традиционных методов склеивания прочный слой, создаваемый между соединяемыми поверхностями при помощи пресса, распределяет напряжение равномерно по всей поверхности, что позволяет добиваться:

1. Максимальной адгезии клея со склеиваемыми поверхностями;
2. Максимально прочного соединения склеиваемых поверхностей, за счет контролируемого регулирования равномерности и размера клеевой прослойки;
3. Максимально ровной поверхности готовой панели;
4. Максимально возможных прочностных характеристик.

По своему конструктивному исполнению панели подразделяются на типы:

ПТС-М – панель трехслойная стеновая, состоящая из двух стальных профилированных листов и минерального утеплителя;

ПТС-П – панель трехслойная стеновая, состоящая из двух стальных профилированных листов и утеплителя из пенополистирола;

ПТК-М – панель трехслойная кровельная, состоящая из двух стальных профилированных листов и минерального утеплителя;

ПТК-П – панель трехслойная кровельная, состоящая из двух стальных профилированных листов и утеплителя из пенополистирола, где:

П – панель;

Т – трехслойная;

С – стеновая;

К – кровельная;

М – минеральная вата;

П – пенополистирол.

Таблица 1 – Основные размеры сэндвич панелей

Тип изделия	Область применения	Номинальные размеры панелей, мм		
		Длина, L	Ширина, В	Толщина, Н
1	2	3	4	5
ПТС-М	Стеновая	от 2000 до 13000	1185 (1200,4)	от 50 до 250
ПТС-П	Стеновая	от 2000 до 13000	1185 (1200,4)	от 50 до 250
ПТК-М	Кровельная	от 2000 до 12000	1000	от 50 до 250
ПТК-П	Кровельная	от 2000 до 12000	1000	от 50 до 250

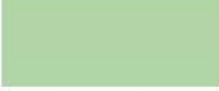
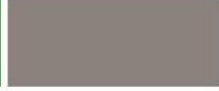
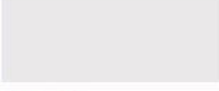
Примечания:

1. При обозначении ширины сэндвич панелей учитываются их рабочая ширина (1185 мм) и габаритная ширина (1200.4 мм).
2. По согласованию с заказчиком сэндвич панели изготавливаются любой мерной длины в указанных в Таблице 1 пределах.

Всю необходимую техническую информацию можно просмотреть в электронном альбоме технических решений.

Цвет полимерного покрытия изделий, как правило, указывается по каталогу цветности RAL или RR.

Всегда в наличии:

					
RAL 1014 слоновая кость	RAL 1015 легкий слоновый	RAL 1018 желтый цинк	RAL 3003 красный рубин	RAL 3005 красное вино	RAL 3009 красная окись
					
RAL 3011 коричнево-красный	RAL 5002 ультрамарин	RAL 5005 синий насыщенный	RAL 5021 синяя вода	RAL 5024 светло-синий	RAL 6002 зеленый лист
					
RAL 6005 зеленый мох	RAL 6019 нежно-зеленый	RAL 6026 зеленый опал	RAL 6029 зеленая мята	RAL 7004 светло-серый	RAL 7005 серая мышь
					
RAL 8017 шоколад	RAL 9002 бело-серый	RAL 9003 сигнально белый	RAL 9004 сигнально черный	RAL 9006 светлый алюминий	RAL 9010 белый
					
RR 11 элегантный зеленый	RR 20 белый	RR 21 светло-серый	RR 29 красный	RR 32 темно-коричневый	RR 35 синий

Под заказ:

					
RAL 1019 бежево-серый	RAL 1021 сурепка	RAL 1028 насыщенный желтый	RAL 2000 желто-оранжевый	RAL 3000 сигнально-красный	RAL 3020 насыщенный красный
					
RAL 4003 лиловый	RAL 5008 серо-голубой	RAL 5009 лазурно-голубой	RAL 5010 генциановый	RAL 6003 оливково-зеленый	RAL 6011 зеленая резеда

Внимание! Изображение данной цветовой карты может существенно отличаться от оригинала и не может быть использовано как ориентир для подбора цвета.

Для выбора подходящего цвета необходимо пользоваться сертифицированными каталогами.