

thermo-derevo.ru
термодеревщик.рф
sale@thermo-derevo.ru
8 800 300-84-65
8 495 308-37-31



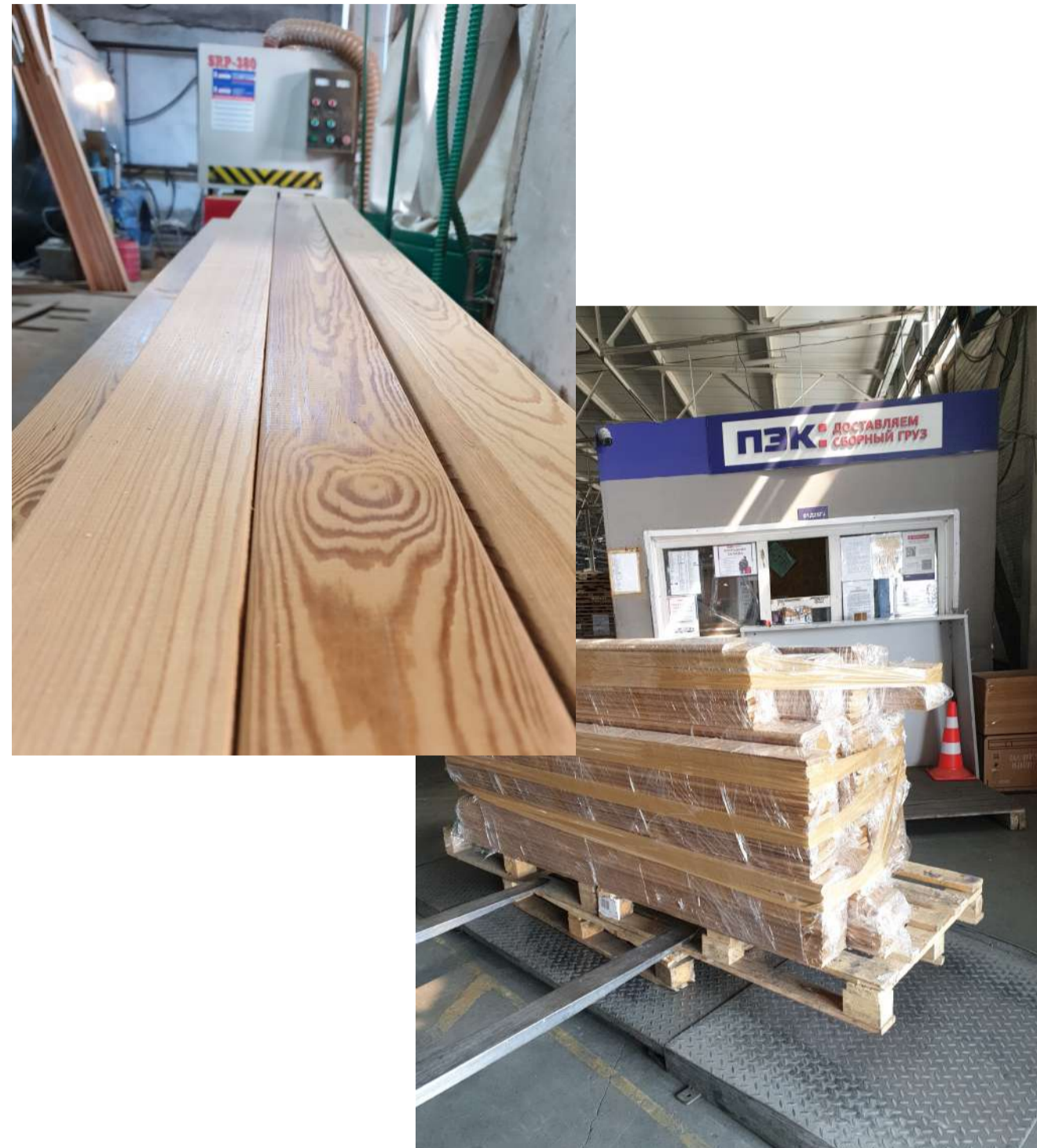
THERMO-
DEREVO.ru

Термодревесина – это усовершенствованное дерево. Процесс термообработки можно описать так: хорошо высушенная доска помещается в камеру, из которой выгоняется кислород (чтобы доска не сгорела при повышении температуры), а вместо кислорода загоняется водяной пар (как среда). Далее доска медленно нагревается до 220°C, меняя свои физические свойства.

Древесина проходит 3-х фазную (сушка, термирование, охлаждение) обработку при температурах 200-220°C в течение 48-72 часов в бескислородной и перенасыщенной паром среде под давлением.

В процессе термообработки происходит термодеструкция гемицеллюлозы, в результате чего изменяется структура древесины и ряд её химических и физических свойств. Древесина приобретает устойчивость к воздействию грибков и микроорганизмов, снижается реакция на воздействие открытого огня, существенно снижается влаго- и паро-проницаемость.





О компании

Наша команда работает в строительной и производственной сфере с 1997 года и предлагает древесину, привезенную из северных территорий России, и изготовленную в автоклавной термокамере по современным европейским стандартам. Предприятие производит около 20 тыс. квадратных метров древесины в год. В 2022 году запустили вторую очередь производственной линии. Каждый сотрудник на линии производства обладает высокой квалификацией для работы на лучшем в мире оборудовании.

В рамках текущей деятельности предприятие сосредоточено на обработке хвойных и лиственных пород древесины и предлагает термодревесину с увеличенным сроком эксплуатации. За время использования термодревесины природа дает нам шанс вырастить еще одно дерево взамен утраченного. Будет неплохо, если при покупке термодревесины вы будете нести миссию сохранения древесных ресурсов.

Наши преимущества

1
гарантия на
продукцию **25 лет***

2
продукция сорта
Экстра без сучков

3
предварительная
базировка продукции
обеспечивает
идеальную геометрию

4
термомодификация
высокого класса без
расслоения и запаха

5
высокоточное
немецкое и чешское
оборудование

6
каждое изделие
проходит
обязательную
шлифовку

**Вы получаете доску идеального качества без сучков, приятного
ровного цвета по всей партии продукции**

*при соблюдении правил монтажа и эксплуатации термодерева

Породы дерева



Термоясень

Твёрдая, невероятно красивая порода для любых целей. Обладает глубоким насыщенным цветом и потрясающей структурой

Твёрдость материала, кг/см²

598

Термососна

Естественна от природы. Обладает красивейшей структурой древесины. Стабильное и долговечное термодерево, подходит для внешней и внутренней отделки

Твёрдость материала, кг/см²

313

Термоберёза

Спокойная однотонная структура. Обладает высокой устойчивостью к износу. Идеальный компромисс между прочностью и ценой

Твёрдость материала, кг/см²

544



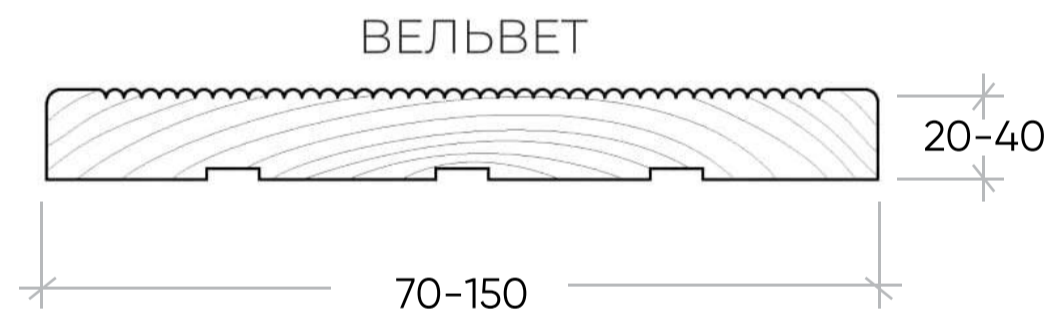


Террасная доска / Декинг

Данный вид террасной доски лучше всего подходит для обустройства пола на открытых пространствах. Террасная доска из термодревеси износостойкие и очень практичные, имеют антискользящие покрытие.

Плюсы использования доски из термодерева:

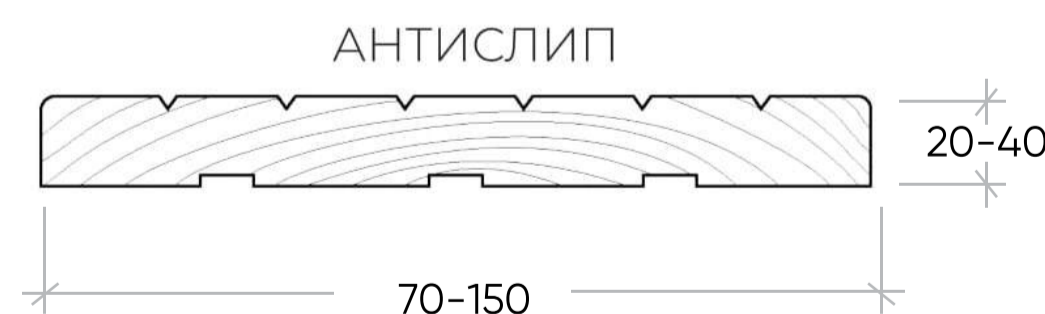
- **Высокая плотность дерева** — что делает такую доску устойчивой к механическим воздействиям, она не будет "сшаркиваться" и дольше сохранит свою естественную форму в отличие от обычной доски.
- **Долговечность материалов** — более 25 лет срок службы при соблюдении правил монтажа и эксплуатации термодерева.
- **Низкий показатель поглощаемости влаги** — отлично подходит для использования на открытых пространствах.
- **Легкий уход** — терраса из термодерева не требует специального ухода, ее легко мыть и она сохраняет свой первоначальный вид на долгие годы.



Толщина 20-40 шаг 10 мм
Ширина 70-150 шаг 10 мм
Длина 1500-4000 шаг 100 мм



Толщина 20-40 шаг 10 мм
Ширина 70-150 шаг 10 мм
Длина 1500-4000 шаг 100 мм

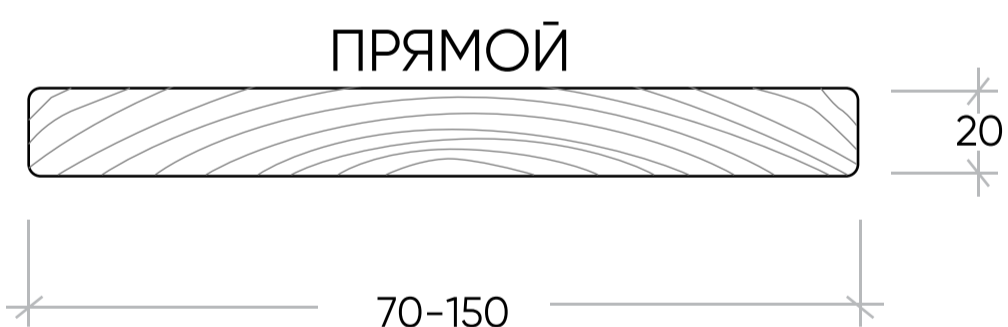


Толщина 20-40 шаг 10 мм
Ширина 70-150 шаг 10 мм
Длина 1500-4000 шаг 100 мм

Планкен

Это инновационный материал, который представляет собой деревянные доски с прямыми или скошенными краями. Чаще всего планкен применяют для отделки фасадов домов. Но материал хорошо себя зарекомендовал и как интерьерное решение при внутренней отделке помещения. Но и это еще не все. Планкен успешно применяют в возведении заборов, беседок, террас. Применяют материал и в ландшафтном дизайне для организации малых архитектурных форм.

Профили



Толщина 20 мм
Ширина 70-150 шаг 10 мм
Длина 1500-4000 шаг 100 мм



Толщина 20 мм
Ширина 70-150 шаг 10 мм
Длина 1500-4000 шаг 100 мм



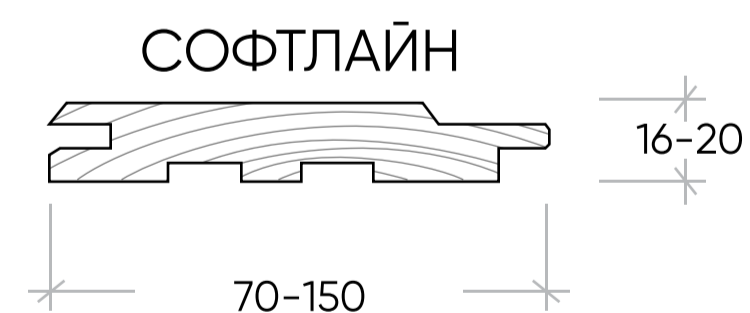
Вагонка

Тонкая обшивочная доска, толщина которой не превышает 22 мм. Вырабатывается из обрезной доски строганием одной или двух сторон и выборки поверхностей четверти (фальцовка) или шпунта (шпунтовка). Используется для внешней и внутренней отделки.

К преимуществам вагонки можно отнести:

безопасность, натуральность, легкость обработки, долговечность, теплоизоляция, звукоизоляция, красивый внешний вид, возможность спрятать под панелями провода и коммуникации, является экологически чистым продуктом.

Помещение, отделанное вагонкой "дышит", создается естественный микроклимат. Ведь при избытке влаги дерево ее впитывает, а при нехватке - выделяет. Классификация материала осуществляется согласно следующим параметрам: порода материала, сорт древесины, профиль, размер изготавливаемых панелей.



Толщина 16-20 шаг 2 мм
Ширина 70-150 шаг 10 мм
Длина 1500-4000 шаг 100 мм



Толщина 16-20 шаг 2 мм
Ширина 70-150 шаг 10 мм
Длина 1500-4000 шаг 100 мм



Контакты



г. Копейск, ул. Линейная, 29



sale@thermo-derevo.ru



thermo-derevo.ru



+7 495 308-37-31
Москва

8 800 300-84-65
Регионы

+7 919 123-73-03
WhatsApp, Telegram

