ООО «Полимерные технологии в строительстве»



T-DECKS
PREMIUM 3D

Отделочные материалы из древесно-полимерного композита

2026г.

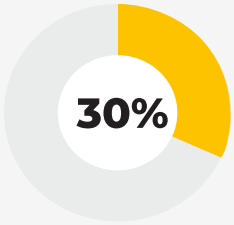
Что такое ДПК?

·Древесно-полимерный композит.
·Композитный материал из древесной муки и термопластичного полимера (в нашем случае полиэтилена низкого давления, ПНД), плюс пигменты и различные добавки, улучшающие эксплуатационные характеристики материала.

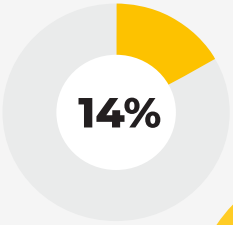
Состав (рецептура) ДПК



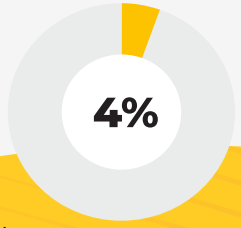
Древесная мука



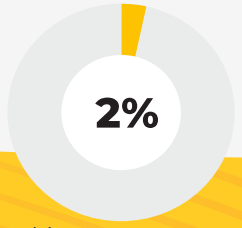
Полиэтилен низкого давления



Минеральные вещества и сшивающие агенты



Антиоксиданты



Красители

Из **ДПК** производят:

террасную доску
ограждения для террас
фасадные панели
ступени
садовый паркет
уличную мебель
заборы
грядки, клумбы
дорожки

Особенности ДПК

Древесно-полимерные композиты (ДПК) представляют собой сложную многокомпонентную смесь. Каждый компонент в составе ДПК проявляет свои химические и физические свойства. Всё это придаёт ДПК ряд особенностей.

Водяные пятна
Из доски мигрирует лигнин (связующий компонент древесной муки). **Исчезают через 2-4 недели эксплуатации.**

Стабилизация цвета
Незначительное изменение цвета в первые 2-4 недели (разложение лигнина)
Далее цвет стабилизируется и остается без изменений навсегда

Тепловые свойства
Низкая теплопроводимость по сравнению с деревом. ДПК медленнее нагревается, медленнее остывает. Хорошо держит тепло.

Царапучесть
Царапины становятся незаметны на 2-4 день. Цвет ДПК однороден по всей толщине массива. 3D-тиснение делает механические повреж-дения незаметными

Устойчивость к пятнам
Высокая плотность + низкое поглощение влаги= устойчивость к загрязнениям. ДПК восстанавливает первоначальную окраску! Миграция пигмента в массиве материала.

Наше производство
работаем с 2019 года

14 экструзионных линий

Круглогодичное производство, **24/7**

Более **150** человек в штате

3000м² складских помещений

4 зоны подготовки сырья

2 производственные площадки







Мы осуществляем полный цикл производства ДПК (от подготовки сырья до выпуска товарной продукции). Выпускаем продукцию под собственной ТМ T-Decks, производим изделия из ДПК под ТМ заказчика (контрактное производство). Мощности производства - более 6000 тонн товарной продукции в год!

Качество ДПК

Наличие собственной лаборатории по проведению испытаний для определения качества поставляемого сырья и произведенной продукции. Маркировка каждой доски лазерным принтером с указанием номера смены и даты производства.

Продукция сертифицирована, соответствует требованиям
ГОСТ Р 59555-2021

Мы гарантируем высокое качество и это подтверждается экспериментами (смотрите видео):

Испытание террасной доски на прочность

Испытание террасной доски огнем

Террасная доска T-DECKS Premium 3D

Глубокое 3D тиснение Classic на лицевой стороне и Solo на стороне вельвета + брашинг с одной или обеих сторон
5 цветовых решений. Длина 3 и 4 метра.

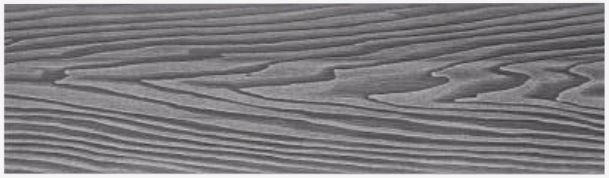
Венге



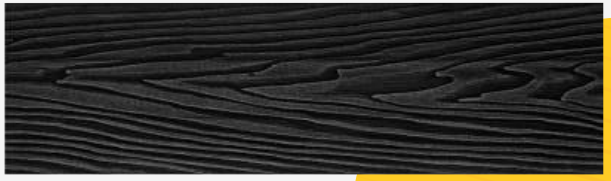
Орех



Серый



Графит



Под заказ

Слоновая кость



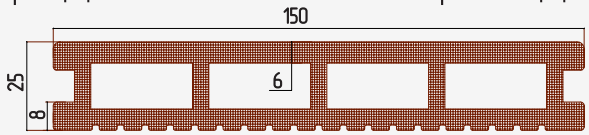
Террасная доска T-DECKS Premium 3D

Глубокое 3D тиснение с двух сторон (Classic + Solo), двусторонний брашинг. Длина 3 и 4 метра.



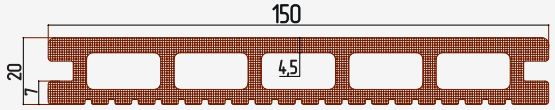
T-DECKS Premium 3D «Optima»

отлично подходит для архитектурных решений в частных домовладениях, а также коммерческих объектов со средней степенью проходимости



T-DECKS Premium 3D «Light»

это облегченный вариант террасной доски для более экономичных дизайнерских решений. Абсолютно без потери эстетического эффекта!



Под заказ

Слоновая кость



Венге



Графит



Орех



Серый

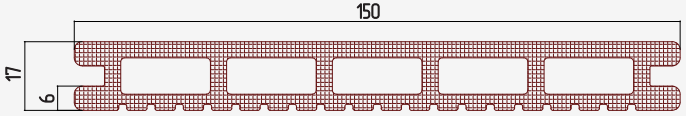


Террасная доска T-DECKS Premium 3D

Глубокое 3D тиснение с двух сторон (Classic + Solo),
брашинг обратной стороны (вельвет). Длина 3 и (4 м. под заказ).

T-DECKS Premium 3D 150x17мм

это облегченная универсальная доска, которая
может использоваться для реализации проектов:
- по отделке вертикальных поверхностей,
фасадов, цоколей и т.д.





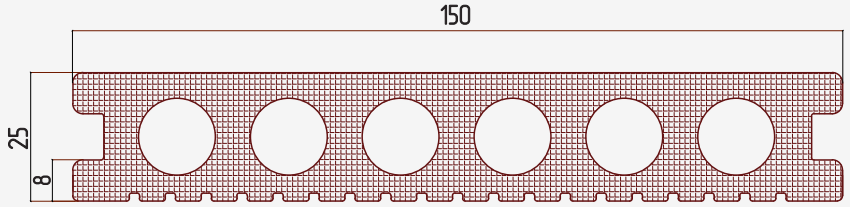
Под заказ



Коммерческая террасная доска T-DECKS Premium 3D

25x150 мм

Коммерческая террасная доска рассчитана на значительные нагрузки, до 2,5 тонн на 1 кв.м. Подходит для объектов с высокой степенью проходимости. Длина 3 и 4 метра.





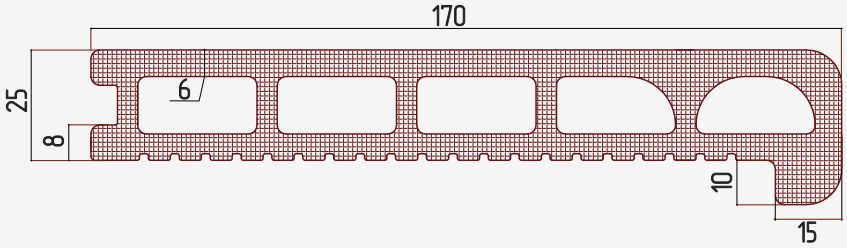
Под заказ

Венге	Графит	Орех	Серый	Слоновая кость
				

Ступень узкая T-DECKS Premium 3D

25х170 мм

Идеально подходит для отделки ступеней лестниц и краев настилов. Применяется для наружной отделки в частных домовладениях и на коммерческих объектах. Брашинг лицевой стороны. Длина 3 и 4 метра.





Под заказ

Слоновая кость



Венге



Графит



Орех



Серый

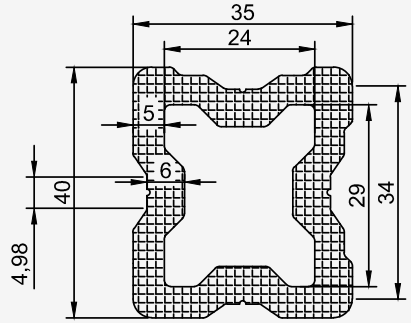


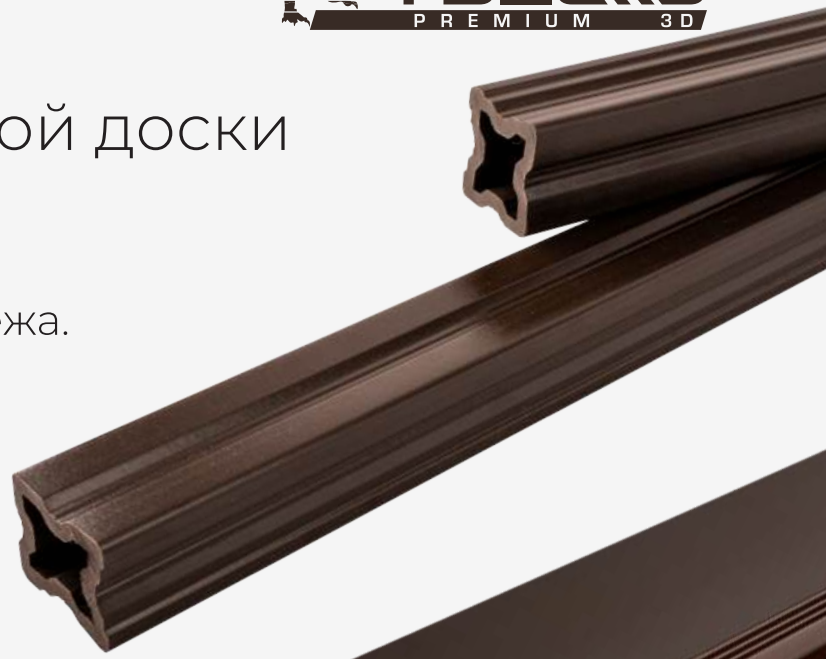
Лага опорная T-DECKS Premium 3D

для правильного монтажа террасной доски

Позволяет значительно упростить процесс монтажа террасной доски. Собственная разработка, уникальные решения для «скрытого монтажа» крепежа. Длина 3 и 4 метра.

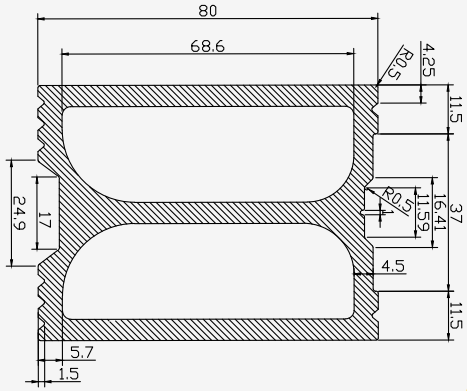
Размер: 35х40мм

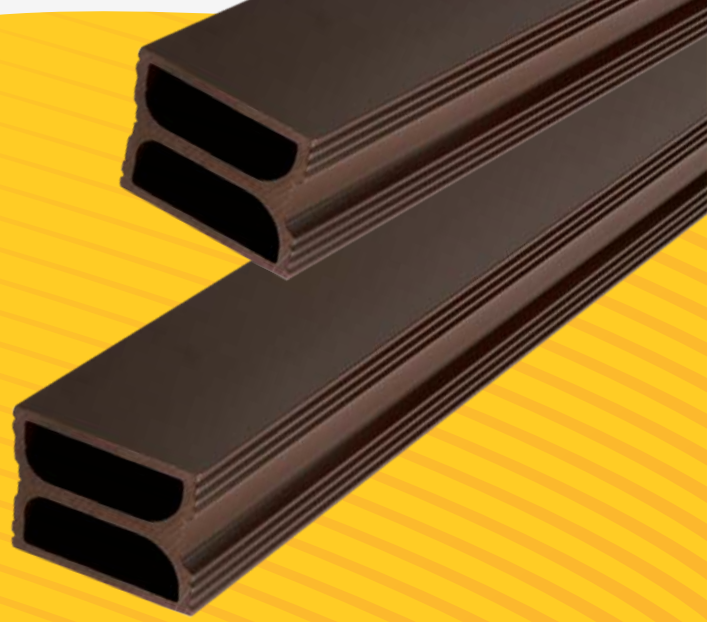




Лага усиленная T-DECKS Premium 3D

Размер: 60х80мм





Под заказ

Фиксаторы для террасной доски

Предназначены для правильного монтажа террасной доски на опорных лагах из ДПК. Собственная разработка. Изготовлены из нержавеющей стали.

Типы фиксаторов: **стартовые клипсы** - с них начинается укладка террасной доски, **рядовые клипсы** - значительно упрощают монтаж доски с соблюдением компенсационных зазоров.



	Тиснение	Обработка	Цвет					Размер	
Вид продукции	Тиснение	Брашинг	Венге	Графит	Орех	Серый	Сл.кость	3м	4м
Террасная доска 150х25	Глубокое 3D тиснение с двух сторон Classic+Solo	Двусторонний брашинг	V	V	V	V	Под заказ	V	V
Террасная доска 150х20	Глубокое 3D тиснение с двух сторон Classic+Solo	Двусторонний брашинг	V	V	V	V	Под заказ	V	V
Террасная доска 150х17	Глубокое 3D тиснение с двух сторон Classic+Solo	Брашинг обратной стороны (вельвет)	V	Под заказ	Под заказ	Под заказ	Под заказ	V	Под заказ
Коммерческая террасная доска 150х25	Глубокое 3D тиснение с двух сторон Classic+Solo	Двусторонний брашинг	Под заказ	Под заказ	Под заказ	Под заказ	Под заказ	Под заказ	Под заказ
Ступень 170х25	Глубокое 3D тиснение с лицевой стороны Classic	Брашинг лицевой стороны	V	V	V	V	Под заказ	V	V
Лага 35х40	–	–	V	–	–	–	–	V	V
Лага усиленная	–	–	V	–	–	–	–	Под заказ	Под заказ
Уголки торцевые	–	–	V	V	V	V	Под заказ	V	V
Декор планка	Глубокое 3D тиснение с двух сторон Classic+Solo	–	V	Под заказ	Под заказ	Под заказ	Под заказ	V	Под заказ
Заборная доска	Глубокое 3D тиснение с двух сторон Classic+Solo	–	V	V	V	V	Под заказ	V	V
Элементы ограждений (столбы, балясины, перила)	Глубокое 3D тиснение с лицевой стороны Classic	–	V	V	V	V	Под заказ	V	–

Вид кляймера	Высота прижимной лапки	Вид террасной доски			
		Optima 150х25	Light 150х20	150х17	Commerce 150х25
P79	8 мм	V	–	–	V
C79	8 мм	V	–	–	V
P68	7 мм	–	V	–	–
C68	7 мм	–	V	–	–
Рядовой №6	6 мм	–	–	V	–
Старт №6	6 мм	–	–	V	–

Торцевые заглушки T-Decks Premium 3D

представлены в двух типоразмерах

Позволяют задекорировать торцы террасной доски. Дополнительная защита технологических полостей доски от воздействия внешней среды.

Венге



Графит



Орех



Серый



Под заказ

Слоновая кость



Для террасной доски:

150x25 мм



150x20 мм



Для полуступени:

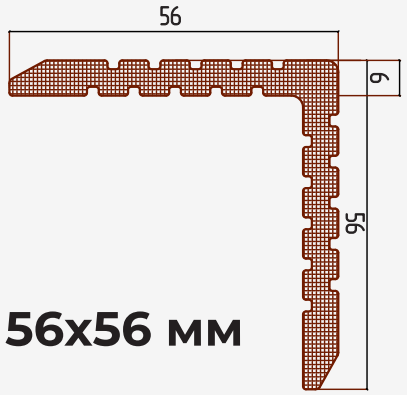
170x25 мм



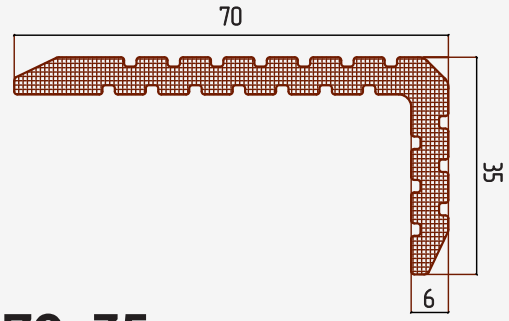
Доборные элементы T-Decks Premium 3D

Торцевые уголки из ДПК представлены в двух типоразмерах :

Используются для декорирования торцов доски.
Придают законченный эстетичный вид и
идеально совпадают с цветом и фактурой доски.
Длина 3 и 4 метра.



56х56 мм



70х35мм



Венге



Графит



Орех



Серый



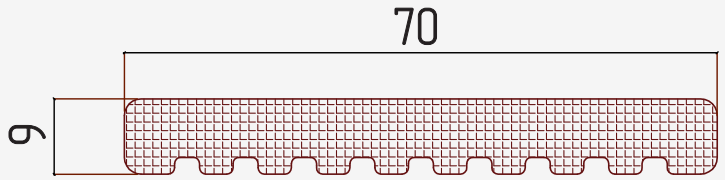
Под заказ

Слоновая кость



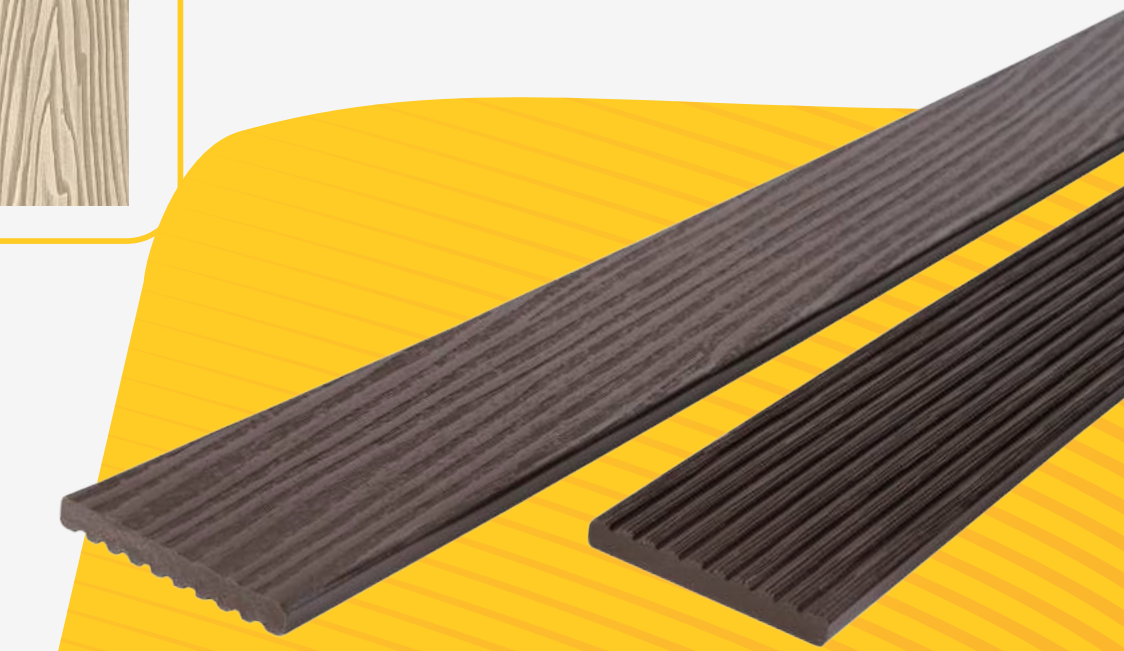
Декоративная планка T-Decks Premium 3D

Полнотелый профиль с двусторонним 3D тиснением является универсальным декоративным элементом.



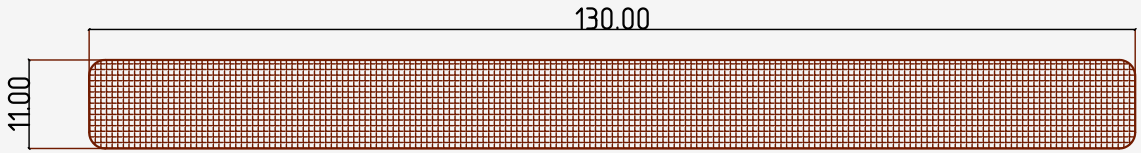
Под заказ





Заборная доска T-Decks Premium 3D «Universal Classic»

Полнотелая доска с двусторонним тиснением 3D





Область применения:

- заборные конструкции
- отделка вертикальных поверхностей
- отделка цоколей
- декорирование торцов и др.

Под заказ

Слоновая кость



Венге



Графит



Орех



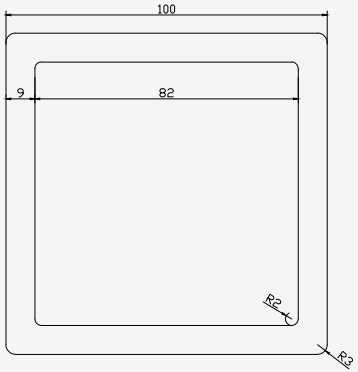
Серый



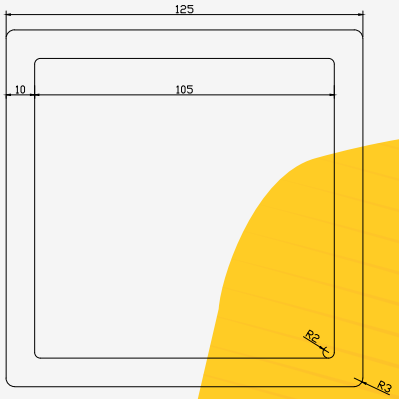
Столб ограждения T-Decks Premium 3D

100х100мм и 125х125 мм

Глубокое 3D тиснение Classic



Профиль столба: **100х100 мм**
Толщина стенки: **9 мм**
Стандартная длина: **3000 мм**



Профиль столба: **125х125 мм**
Толщина стенки: **10 мм**
Стандартная длина: **3000 мм**



Под заказ

Слоновая кость



Венге



Графит



Орех



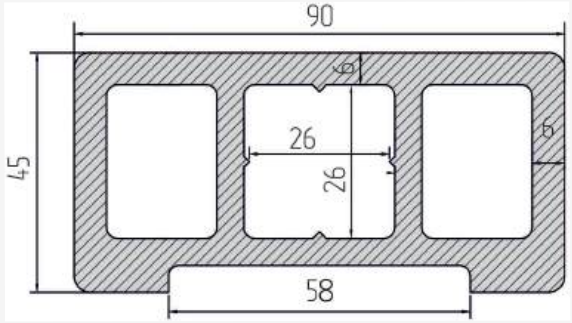
Серый



Профиль перил T-Decks Premium 3D

90x45 мм

Глубокое 3D тиснение Classic



Размер: **90x45 мм**
Толщина внешней стенки: **6 мм**
Паз под балясины: **56 мм**
Размер закладной профтрубы: **25x25 мм**
Стандартная длина: **3000 мм**



Под заказ

Слоновая кость



Венге



Графит



Орех

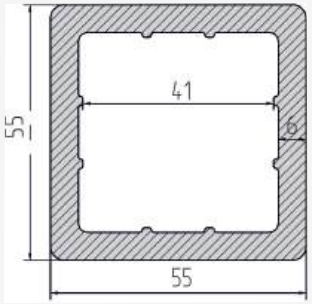


Серый



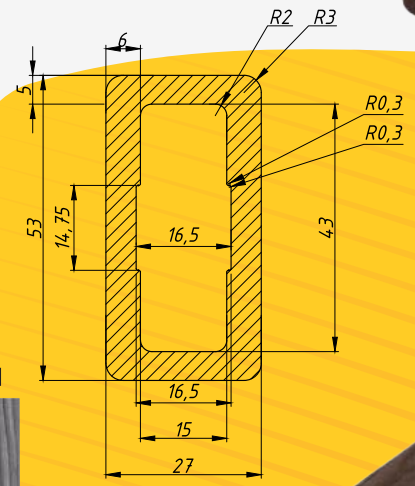
Балясина большая (квадратная) T-Decks Premium 3D

Размер: **55х55 мм**
Толщина стенки: **6 мм**
Размер закладной профтрубы: **40х40 мм**
Стандартная длина: **3000 мм**



Балясина малая (прямоугольная) T-Decks Premium 3D

Размер: **53х27 мм**
Толщина стенки: **5-6 мм**
Размер закладной профтрубы: **15х15 мм**
Стандартная длина: **3000 мм**



Под заказ

Слоновая кость



Глубокое 3D тиснение Classic

Венге



Графит



Орех



Серый



Крышки, юбки для столбов ограждения

Материал: **древесно-полимерный композит**

Два типоразмера для столбов

100х100 мм и 125х125 мм.



Под заказ

Слоновая кость



Венге



Графит



Орех



Серый



Комплекты

В комплекте собраные все элементы, необходимые для монтажа стандартной секции ограждения.

Включает в себя:

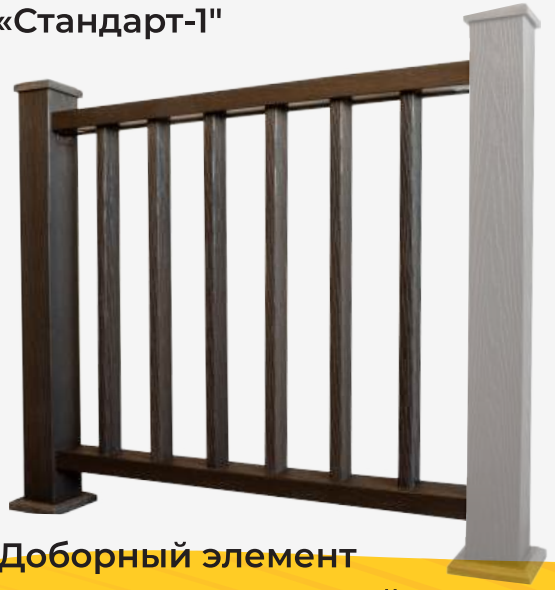
- элементы из ДПК (столб, перила, балясины, крышку и юбку);
- металлическую закладную;
- фурнитуру для крепления всех элементов;
- комплект метизов;
- инструкцию по монтажу;

шаблоны для разметки мест под крепления.

Для монтажа ограждений используются комплект ограждений «Стандарт-1» и доборный элемент к нему.

Материал и внешний вид элементов ограждений аналогичен террасным доскам. Это позволяет реализовывать комплексные дизайнерские проекты.

Комплект секции ограждений «Стандарт-1"



Доборный элемент к секции ограждений, «Столб старт/финиш»



Под заказ

Венге



Графит



Орех



Серый



Слоновая кость



Фурнитура монтажная

В нашем ассортименте имеется полный набор необходимой крепежной фурнитуры для правильного монтажа различных изделий из ДПК.



Также к вашим услугам многочисленная декоративная фурнитура: заглушки, крышки, юбки, декоративные фонари на солнечных батареях и т.д.

Стойка металлическая

80х80 мм к столбу ограждения 100х100 мм

100х100 мм к столбу ограждения 125х125 мм



Пластиковые регулируемые опоры

Пластиковые регулируемые опоры – это удобное решение, позволяющее существенно упростить монтаж террас, навесов, сцен, покрытий эксплуатируемых кровель и прочих объектов с высокими требованиями к качеству установки.

Серия EXPERT



Серия PROFESSIONAL



Регулируемая опора EXPERT допустимая нагрузка до 1500 кг		
Вид регулируемой опоры	Количество удлинителей EXPERT UE1	Диапазон высот,мм
Регулируемая опора EXPERT 38-53мм	—	38-53
Регулируемая опора EXPERT 38-53мм	1	83-128
Регулируемая опора EXPERT 38-53мм	2	128-203
Регулируемая опора EXPERT 38-53мм	3	173-278
Регулируемая опора EXPERT 68-98мм	—	68-98
Регулируемая опора EXPERT 68-98мм	1	113-173
Регулируемая опора EXPERT 68-98мм	2	158-248
Регулируемая опора EXPERT 68-98мм	3	203-323

Регулируемая опора PROFESSIONAL допустимая нагрузка до 2200 кг + автоматическая корректировка угла наклона		
Вид регулируемой опоры	Количество удлинителей PROFESSIONAL U1	Диапазон высот,мм
Регулируемая опора PROFESSIONAL 54-75мм	—	54-74
Регулируемая опора PROFESSIONAL 54-75мм	1	102-152
Регулируемая опора PROFESSIONAL 54-75мм	2	150-230
Регулируемая опора PROFESSIONAL 54-75мм	3	198-308
Регулируемая опора PROFESSIONAL 75-125мм	—	75-125
Регулируемая опора PROFESSIONAL 75-125мм	1	123-203
Регулируемая опора PROFESSIONAL 75-125мм	2	171-281
Регулируемая опора PROFESSIONAL 75-125мм	3	219-359



Подложка для лаги и опоры

Резиновые подложки для регулируемых опор применяют для выравнивания основания, защиты материала эксплуатируемой кровли, снижения риска повреждения гидроизоляции как во время монтажа, так и при последующей эксплуатации кровли. Резиновые подложки для опор обладают отличными шумопоглощающими свойствами, устраняют вибрации, имеют нейтральный запах.





Калибраторы зазора

Калибраторы зазора для террасной доски – это специализированные вставки, калиброванные по толщине.
Их применение упрощает монтаж террасной доски, помогает выдержать одинаковый, равномерный зазор между всеми досками при укладе настила.







Наши сервисные услуги:

- конструктор;
- изготовление под проект от 500 м^2
  (индивид. размер, тиснение, способы обработки, цвет)
- консультации по монтажу, авторского надзора;
- доставка до клиента «транзит на объект»;
- гарантия 5 лет (при соблюдении требований по монтажу).





ИНСТРУКЦИИ ПО МОНТАЖУ

заборной доски из ДПК

ограждений из ДПК

регулируемых опор

ступеней из ДПК

террасной доски из ДПК

Адрес производства:
460003, Россия, г. Оренбург,
проспект Братьев Коростелевых, 52/8

8 (800) 201-00-56
(звонок по России бесплатный)

t-decks@t-decks.ru

Руководитель направления
«Дилеры»
Терехова Ирина
8 922 538 9274
manager2@t-decks.ru

www.t-decks.ru

@tdecks