



**СИСТЕМЫ СКРЫТОГО КРЕПЕЖА
ДЛЯ ДЕРЕВЯННЫХ ТЕРРАС
И ФАСАДОВ**



Дерево часто используется для внешней отделки. Красота натуральной древесины, неповторимость текстуры дерева и многообразие цветов колеровочных пропиток делают этот строительный материал незаменимым во многих архитектурных задачах.

С особой тщательностью надо подходить к выбору конструктивных деталей, для того, чтобы обеспечить длительный срок службы деревянного настила или фасада. Конструктивные элементы необходимо защищать от преждевременного старения, вызванного застоями воды, и параллельно с этим обеспечить статическую устойчивость, компенсируя возможное смещение и набухание древесины, сохранив нетронутым внешний вид. Наша цель – предложить правильное решение для оптимальной реализации деревянной отделки.

Производимые крепежные изделия защищены Патентами РФ №61307, 95000 и 112692.
ГвозDECK™ – зарегистрированный товарный знак





ГвозDECK TWIN

ГвозDECK TWIN – скрытый крепежный элемент для деревянных настилов и вентилируемых фасадов, обшивки стен.

Особенности ГвозDECK TWIN:

- Форма крепежа обеспечивает требуемый монтажный зазор между террасными досками (планкеном).
- В качестве материала для лаги (бруска) может быть использована любая древесина.
- Позволяет использовать в качестве лаги (бруска) террасную доску или брусок сечением сопоставимым с длиной шурупа, что удобно для устройства деревянного настила по бетонному основанию.
- Позволяет экономить материалы и время при монтаже конструкций, имеющих торцевые стыки террасных досок (планкена).



Рекомендации

Характеристика	Обшивка	Несущая конструкция
Толщина, мм	25-45	от 50
Ширина, мм	90-140	от 50
Плотность	до 700 кг/м ³	без ограничений
Профиль	прямоугольник	прямоугольник
Монтажный зазор, мм	6-9*	500
Доп. крепеж	шуруп, потай., 3,5×35 мм - 2 шт.	шуруп, потай., 4,5×50 мм - 1 (2) шт.

* - зависит от влажности обшивки на момент монтажа и условий эксплуатации

Профиль обшивки



террасная доска,
палубная доска

ЗАЩИТНОЕ ПОКРЫТИЕ



Гальваническое
(электролитическое)
цинковое



Термодиффузионное
цинковое

УПАКОВКА



100 шт. в картонной коробке
(200×100×100 мм³, 1,7 кг)



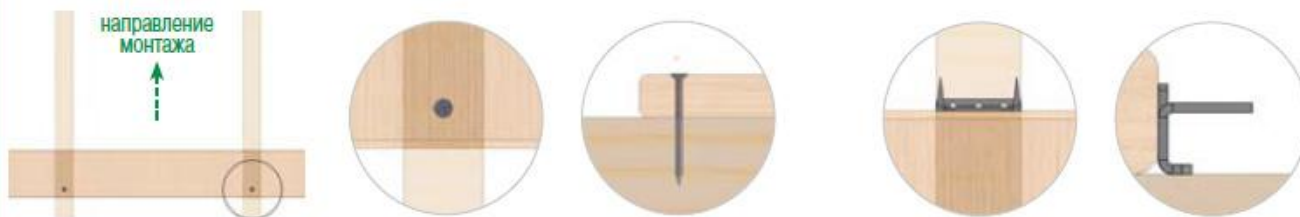
800 шт. в картонной коробке
(400×200×200 мм³, 13,8 кг)

Расход крепежа ГвозDECK TWIN на 1 м²

Толщина доски, мм	Ширина доски, мм	Расстояние по осям лаг, мм	Рекомендуемый зазор между досками, мм	Норма расхода, шт./м ²
25-28	90	500	6-9	20-21
	115	500	6-9	16-17
	130	500	6-9	14-15
	140	500	6-9	13-14
35-45	90	500	6-9	20-21
	115	500	6-9	16-17
	130	500	6-9	14-15



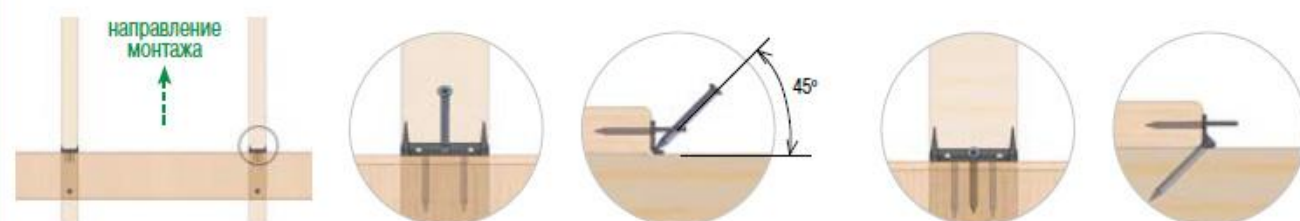
- 1 Устанавливаем первую доску на основание и крепим ее край шурупами требуемого размера. Для обеспечения плотного прилегания доски к основанию рекомендуется использовать шурупы с неполной резьбой. Устанавливаем крепеж.



- 2 Устанавливаем крепеж на основание вплотную к боковой плоскости доски. Обеспечиваем плотное прилегание доски к основанию и через монтажные отверстия притягиваем крепеж к доске двумя шурупами.



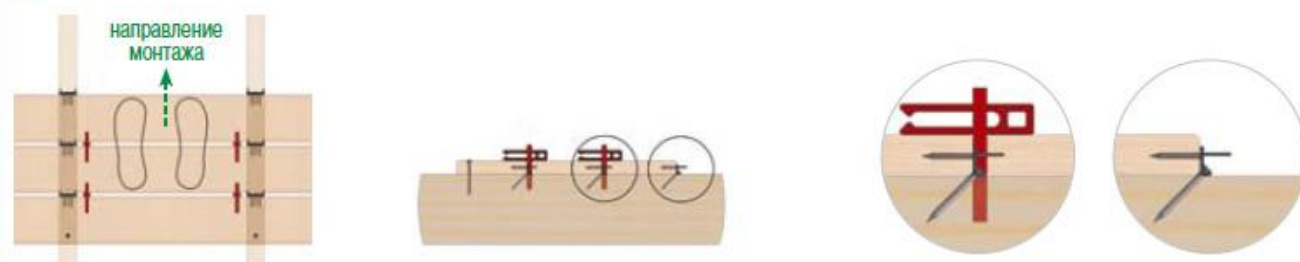
- 3 Обеспечиваем плотное прилегание доски к основанию, через монтажное отверстие крепежа закручиваем шуруп в основание под углом 45°.



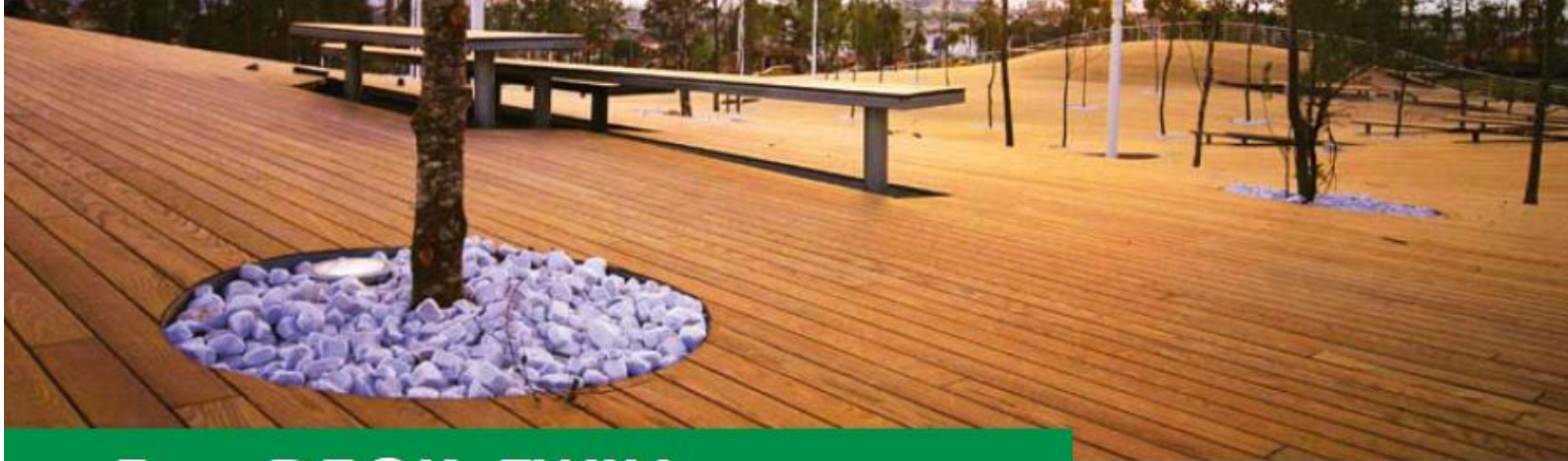
- 4 Устанавливаем вторую доску на основание, устанавливаем сборку А-спейсеров, встаем на доски, ударом молотка через прокладку набиваем вторую доску на шипы крепежа.



- 5 Повторяем действия 1-4, удаляем А-спейсеры только после монтажа всей конструкции, свободный край последней доски фиксируем шурупом.



NB! Для удобства монтажа рекомендуем использовать биты длиной более 50 мм. Использование регулятора момента вращения на шуруповерте обязательно!



ГвозDECK TWIN мини

ГвозDECK TWIN мини – скрытый крепежный элемент для деревянных настилов и вентилируемых фасадов, обшивки стен.

Особенности ГвозDECK TWIN мини:

- Форма крепежа обеспечивает требуемый монтажный зазор между террасными досками (планкеном).
- В качестве материала для лаги (бруска) может быть использована любая древесина.
- Позволяет использовать в качестве лаги (бруска) террасную доску или брусок сечением сопоставимым с длиной шурупа, что удобно для устройства деревянного настила по бетонному основанию.
- Меньший монтажный зазор между террасными досками по сравнению с ГвозDECK TWIN, менее заметен.
- Низкая вероятность раскалывания террасной доски.

Рекомендации

Характеристика	Обшивка	Несущая конструкция
Толщина, мм	20-38	от 50
Ширина, мм	90-140	от 40
Плотность	до 700 кг/м³	без ограничений
Профиль	прямоугольник	прямоугольник
Монтажный зазор, мм	4-7*	500
Дополнительный крепеж	шуруп, сфер., 4,0×30 мм - 1 шт.	шуруп, потай., 4,0×40 мм - 1 шт.

* - зависит от влажности обшивки на момент монтажа и условий эксплуатации

Профиль обшивки



террасная доска,
палубная доска,
планкен прямой



ЗАЩИТНОЕ ПОКРЫТИЕ



Гальваническое
(электролитическое)
цинковое

УПАКОВКА



200 шт. в картонной коробке
(200×100×100 мм³, 1,6 кг)



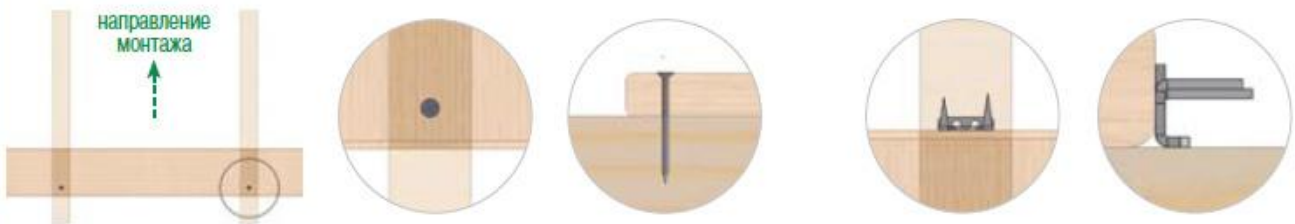
1600 шт. в картонной коробке
(400×200×200 мм³, 13,0 кг)

Расход крепежа ГвозDECK TWIN мини на 1 м²

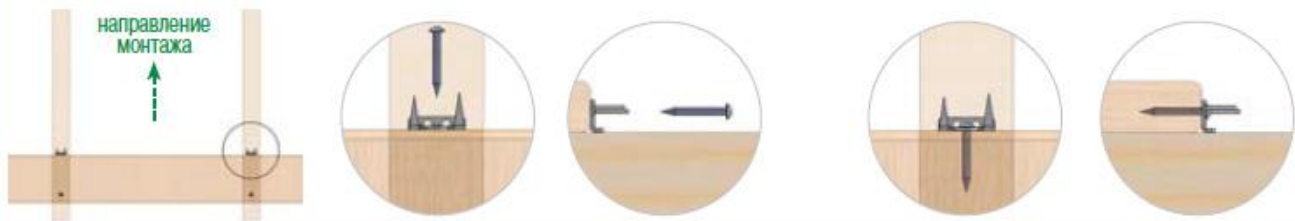
Толщина доски, мм	Ширина доски, мм	Расстояние по осям лаг, мм	Рекомендуемый зазор между досками, мм	Норма расхода, шт./м²
20	90	500	4-7	20-21
	115	500	4-7	16-17
	130	500	4-7	14-15
25-28	90	500	4-7	20-21
	115	500	4-7	16-17
	130	500	4-7	14-15
	140	500	4-7	13-14
35-38	90	500	4-7	20-21
	115	500	4-7	16-17
	130	500	4-7	14-15



- 1 Устанавливаем первую доску на основание и крепим ее край шурупами требуемого размера. Для обеспечения плотного прилегания доски к основанию рекомендуется использовать шурупы с неполной резьбой. Устанавливаем крепеж.



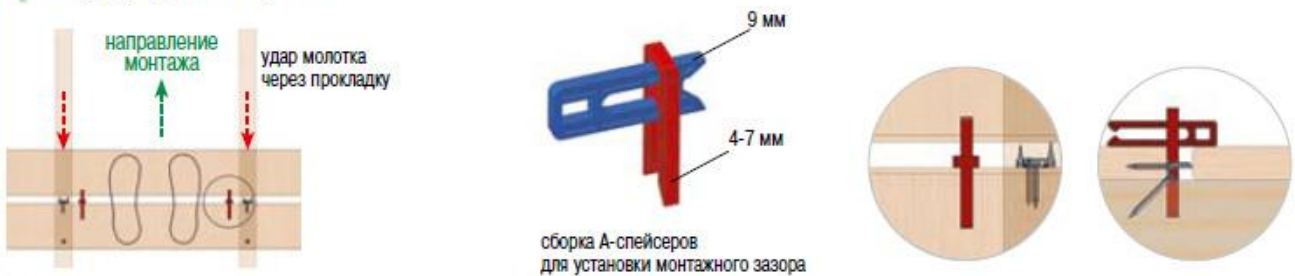
- 2 Устанавливаем крепеж на основание вплотную к боковой плоскости доски. Обеспечиваем плотное прилегание доски к основанию и шурупом через монтажное отверстие притягиваем крепеж к доске.



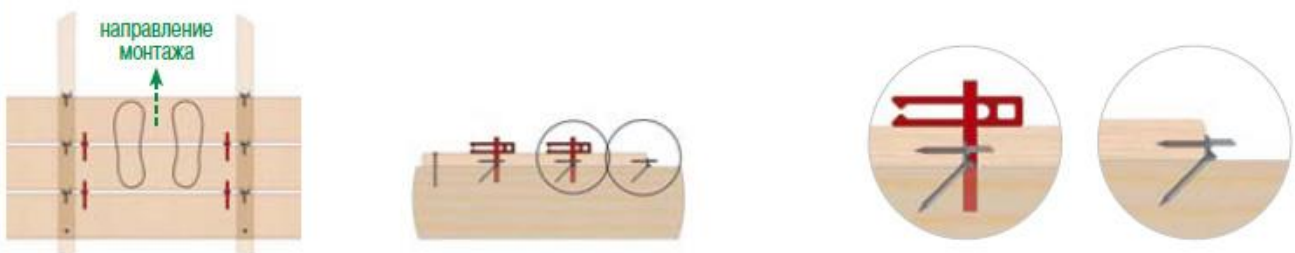
- 3 Обеспечиваем плотное прилегание доски к основанию, используем любое одно монтажное отверстие на сгибе крепежа, через которое закручиваем шуруп в основание под углом 45°.



- 4 Устанавливаем вторую доску на основание, устанавливаем сборку А-спейсеров, встаем на доски, ударом молотка через прокладку набиваем вторую доску на шипы крепежа.



- 5 Повторяем действия 2-4, удаляем А-спейсеры только после монтажа всей конструкции, свободный край последней доски фиксируем шурупом.



NB! Для удобства монтажа рекомендуем использовать биты длиной более 50 мм. Использование регулятора момента вращения на шуруповерте **обязательно!**