



ПРО

**Гвозdeck ПРО** – универсальный скрытый крепеж для любых деревянных конструкций, в том числе для конструкций из твердых пород древесины.

**Особенности крепежа ПРО:**

- Необходим паз в боковой поверхности доски;
- Отсутствуют ограничения по использованию породы древесины;
- При вертикальном, по отношению к лаге положении самореза, возможна локальная разборка собранной конструкции;
- Производится только с защитным цинк-ламельным покрытием.

**Рекомендации**

| Характеристика        | Гвозdeck ПРО                                                                      |                     |
|-----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
|                       | Обшивка                                                                           | Несущая конструкция |
| Толщина, мм           | 20-45                                                                             | от 50               |
| Ширина, мм            | 90-120                                                                            | от 30               |
| Плотность, кг/м³      | без ограничений                                                                   | без ограничений     |
| Профиль               | прямоугольник                                                                     | прямоугольник       |
| Монтажный зазор, мм   | 10                                                                                | 500                 |
| Дополнительный крепеж | саморез 5,0×60 мм - 1 шт., потай. - наклонный монтаж, сфер. - вертикальный монтаж |                     |

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

**Расход крепежа ПРО 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                        | 10                                    | 20                    |
|                   | 120              | 500                        | 10                                    | 16                    |
| 25-28             | 90               | 500                        | 10                                    | 20                    |
|                   | 120              | 500                        | 10                                    | 16                    |
| 35-38             | 90               | 500                        | 10                                    | 20                    |
|                   | 120              | 500                        | 10                                    | 16                    |
| 42-45             | 90               | 500                        | 10                                    | 20                    |
|                   | 120              | 500                        | 10                                    | 16                    |



100

**МАТЕРИАЛ**

Сталь 2,0 мм

**ЗАЩИТНОЕ ПОКРЫТИЕ**



Ruspert – цинк-ламельное покрытие

**ПРОФИЛЬ ОБШИВКИ**



террасная доска, палубная доска

**ТИП САМОРЕЗА**



**Рекомендации по выбору крепежа Гвозdeck ПРО**

**Наклонный способ** крепления позволяет исправлять незначительную кривизну досок.  
**Вертикальный способ** крепления позволяет локально демонтировать доски.  
**Комбинированный способ** монтажа заключается в сочетании 5-6 рядов крепления наклонно и 2-3 рядов крепления вертикально. Комбинированный способ крепления позволяет использовать частично деформированные доски в рядах с наклонным креплением, а ровные в рядах с вертикальным креплением.  
Использование досок с **асимметричным пазом** позволяет уменьшить монтажный зазор между досками до 6-8 мм. Вертикальный и комбинированный способы крепления предпочтительны для досок с **симметричным пазом**.

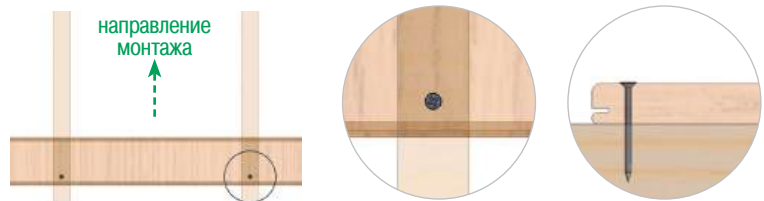
Комплектующие для монтажа террасной доски с асимметричным пазом



Комплектующие для монтажа террасной доски с симметричным пазом



**1** Ориентируем первую доску лицевой стороной вверх, устанавливаем ее на основание и крепим край саморезами требуемого размера. Для обеспечения плотного прилегания доски к основанию желательно использовать саморезы с неполной резьбой.



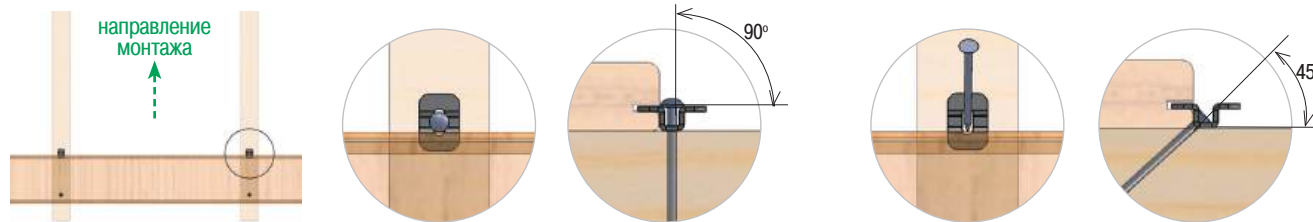
**2** Устанавливаем крепеж на основание, а его любое крыло вставляем в паз доски. Выбираем способ монтажа самореза в основание: вертикальный, наклонный, комбинированный. Для каждого способа монтажа используем саморез требуемой формы. Через монтажное отверстие крепежа шуруповертом закручиваем саморез в основание до момента плотного контакта головки с крепежом, обязательно используем «трещетку».

**Способ вертикальный**

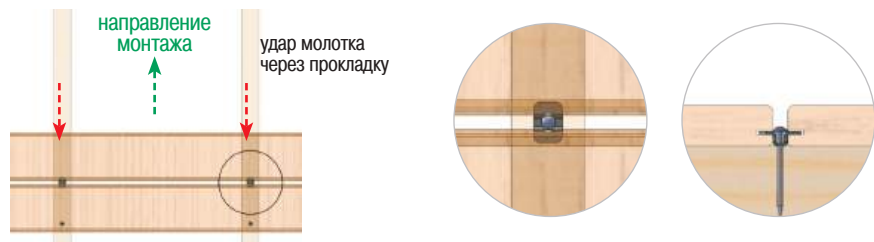
Используем саморез со сферической головкой

**Способ наклонный**

Используем саморез с потайной головкой



**3** Устанавливаем вторую доску на основание. Ударами молотка через прокладку устанавливаем доску в монтажное положение. Монтажный зазор между досками выставляется автоматически 10 мм.



**4** Повторяем действия 2, 3. Свободный край последней доски фиксируем саморезами.

