



ДУЭТ-ФАСАД

Гвозdeck ДУЭТ-ФАСАД – скрытый крепежный элемент, предназначен для монтажа досок любой формы, имеет гладкую поверхность без острых режущих кромок, прост в монтаже и не требует обслуживания в процессе эксплуатации. Для удобства монтажа первой доски используется ДУЭТ-СТАРТ, либо ДУЭТ 30.

Конструктивные особенности крепежа ДУЭТ-ФАСАД:

- Выполнен из композиционного полимерного материала и не конденсирует влагу;
- Обеспечивает долговечность фасада, благодаря эффективной вентиляции тыльной стороны обшивочной доски;
- Удобен для монтажа – монтажный ограничитель позиционирует крепеж относительно края доски;
- Компенсирует разбухание/усушку обшивочной доски и не вызывает ее коробление;
- Может быть использован с обшивочной доской шириной от 90 мм до 180 мм;
- Размещение головки самореза в выемке крепежа обеспечивает идеально ровную поверхность фасада;
- ДУЭТ-ФАСАД за счет большей эластичности может быть применен для крепления доски толщиной менее 20 мм.

Рекомендации

Характеристика	Обшивка	Несущая конструкция	
		дерево	металл
Толщина, мм	15-25	от 30	от 1,75
Ширина, мм	90-180	от 45	от 35
Плотность, кг/м³	< 700*	без ограничений	
Монтажный зазор, мм	5-7**	500	
Дополнительный крепеж	саморез №1 - 4 шт.	саморез №2 - 1 шт.	саморез №2 (по металлу)-1 шт.

* - при плотности древесины обшивки > 600 под саморезы необходимо предварительное засверливание

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

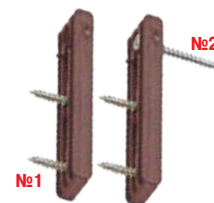
Расход крепежа ДУЭТ-ФАСАД на 1 м²

Ширина доски, мм	Расстояние по осям стоек (лаг), мм	Монтажный зазор*, мм	Норма расхода		
			ДУЭТ-фасад, пар/м²	саморез №1, шт./м²	саморез №2, шт./м²
90	500	5	22	88	22
120	500	5	16	64	16
140	500	5	14	56	14
180, 200	500	5	10	40	10

* - за исключением имитации бруса (блок-хауса).

Рекомендации по выбору саморезов для крепежа ДУЭТ-ФАСАД

Обшивка		Несущая конструкция			
толщина, мм	саморез №1 - 4 шт.	толщина, мм	саморез №2 - 1 шт.	толщина, мм	саморез №2 - 1 шт.
15	4,5×20	40	4,5×45	от 1,75	4,2×19
20	4,5×25	45			
25		45			



ГОС. ОБЪЕКТЫ

ХИТ!



130

МАТЕРИАЛ

Капролон стеклоармированный ПА6

СТАРТОВЫЙ КРЕПЕЖ

ДУЭТ 30

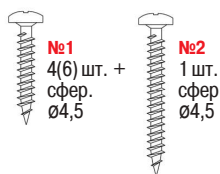


ПРОФИЛЬ ОБШИВКИ

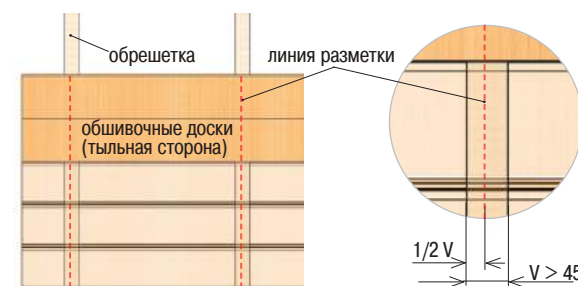


планкен прямой, планкен скошенный (ромб), имитация бруса, блок-хаус

ТИП САМОРЕЗА

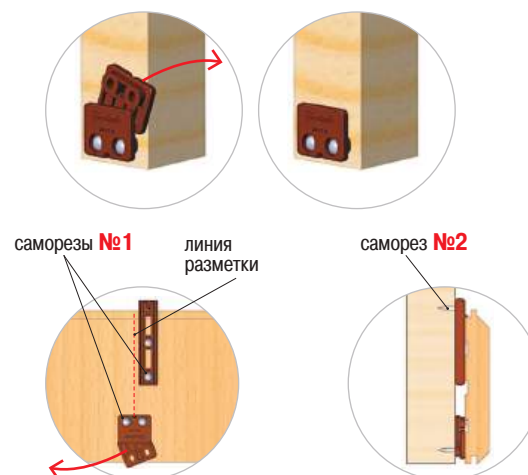


1 Нанесение разметки. Для удобства проведения монтажных работ, на тыльную сторону обшивочной доски наносим разметку, повторяющую бруски обрешетки (рекомендуемая ширина брусков обрешетки – не менее 45 мм). Разметка на обшивочную доску может быть нанесена заранее на группу досок или непосредственно перед монтажом крепежа на каждую доску.

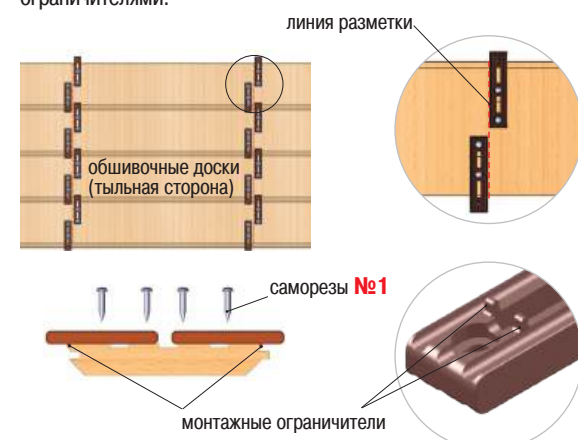


2 Монтаж первой доски.

- 2.1. На обрешетку крепим один элемент ДУЭТ 30. Для более ровного крепления ДУЭТ 30 подкладываем под него вспомогательный элемент ДУЭТ 30, затем его вынимаем.
- 2.2. Крепим саморезами №1 на тыльную сторону первой доски один элемент крепежа ДУЭТ 30 (аналогично п. 2.1.) и один элемент крепежа ДУЭТ-ФАСАД.
- 2.3. Соединяем элементы ДУЭТ 30 доски и обрешетки. Выравниваем по строительному уровню первый ряд досок.
- 2.4. Через монтажное отверстие ДУЭТ-ФАСАД саморезом №2 крепим доску к обрешетке.



3 Монтаж крепежа на рядовую доску. Устанавливаем крепеж ДУЭТ-ФАСАД вдоль линии разметки и фиксируем его саморезами №1 рекомендуемого размера. Для позиционирования крепежа ДУЭТ-ФАСАД относительно края доски пользуемся монтажными ограничителями.



направление монтажа

саморезы №2 крепления на обрешетку

ДУЭТ-ФАСАД рядовой

рядовая доска

рядовая доска

первая доска

саморезы №1 крепления ДУЭТ-ФАСАД и ДУЭТ 30 на фасадные доски

4 Монтаж рядовых досок к обрешетке.

- 4.1. Устанавливаем рядовую доску с предустановленным крепежом ДУЭТ-ФАСАД, выравниваем.
- 4.2. Через монтажные отверстия крепежа саморезами №2 фиксируем доску к обрешетке. Шип имитации бруса или блок-хауса может частично перекрыть монтажное отверстие ДУЭТ-ФАСАДа. При необходимости, в местах крепления шип немного подрезается удобным способом.
- 4.3. Крепим необходимое количество досок. Свободный край последней доски фиксируем наиболее удобным способом.

