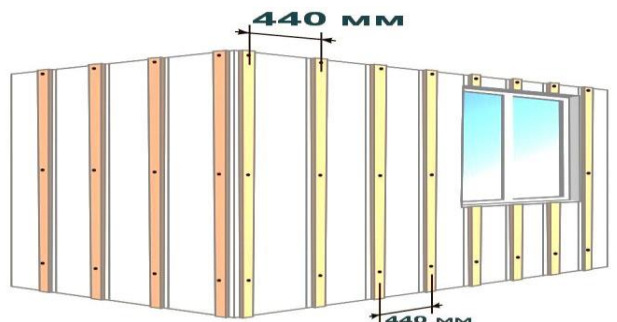
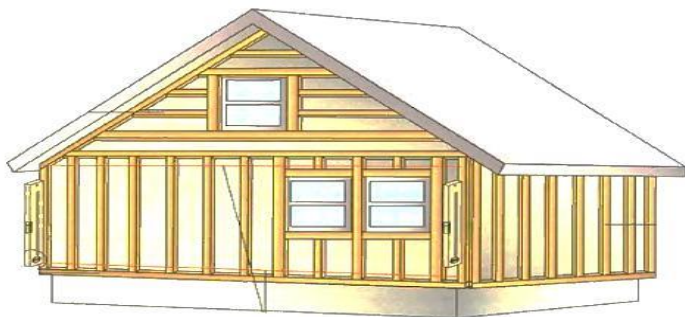


Инструкция по монтажу фасадных панелей Hardplast®

Простота монтажа данного материала делает возможным установку фасадных панелей на любой фасад, независимо от его конструктивного решения. Такая установка будет под силу даже человеку, не обладающему строительными навыками. Правила монтажа панелей аналогичны правилам установки традиционного сайдинга, но есть некоторые требования, которые настоятельно рекомендуется выполнять при монтаже фасадных панелей Hardplast®

1. Монтаж обрешётки.

Материалом для обрешётки может служить как деревянный брус, так и металлический профиль, мы рекомендуем использовать металлопрофиль шириной не менее 60 мм. Рейки обрешётки устанавливаются строго вертикально на расстоянии ширины панели друг от друга. При горизонтальном монтаже расстояние между элементами обрешётки, также должно соответствовать размерам панели. При установке обрешетки обязательно надо пользоваться уровнем, чтобы ровно установить рейки, иначе в процессе монтажа будет проявляться перекося панелей.

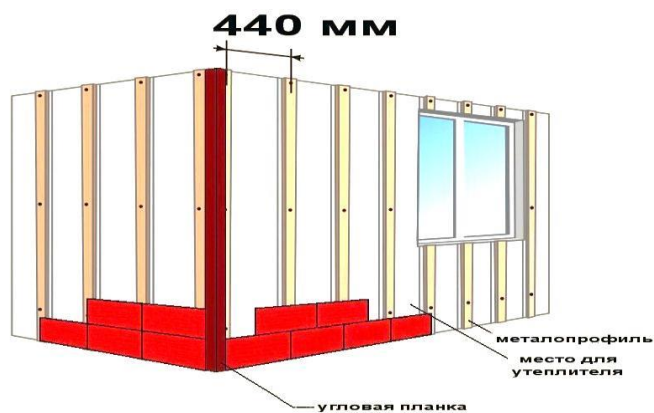
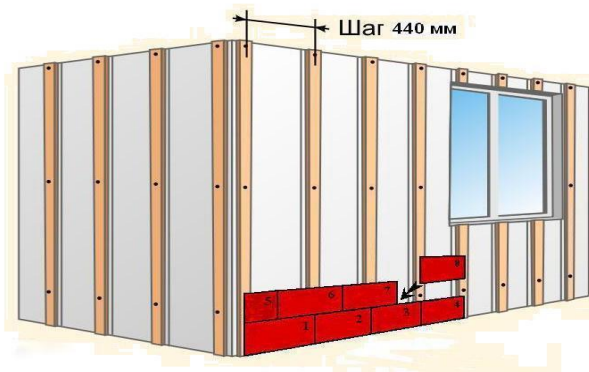


Для утепления дома можно использовать утеплитель на наружной стороне стены. Пространство между рейками заполняется утеплителем, при этом он должен быть защищен специальной гидроизоляционной пленкой.

2. Монтаж панелей.

Установка панелей Hardplast® производится снизу вверх, двигаясь слева на право или справа на лево. Монтаж следующего ряда может быть выполнен со смещением относительно нижнего ряда (кирпичная кладка) или ровно панель над панелью (стопкой).

Монтаж первого ряда панелей начинается от края стены с целой панели. Первый ряд панелей монтируется таким образом, что бы стыки панелей приходились на рейки вертикальной обрешётки. Первый ряд панелей рекомендуется крепить в максимально возможных местах, где крепёжные отверстия панелей совпадают с рейками обрешётки. Второй ряд панелей начинается не с целой панели, а с половинки. Таким образом, у нас получается сдвиг рядов относительно друг друга. Крепление панелей второго ряда приходится на приливы, которые расположены на верхней грани панели (грань с большим размером). Процесс монтажа третьего ряда аналогичен монтажу первого ряда.



3. Крепление.

Фасадные панели должны крепиться на обрешетку только через специально предназначенные для этого отверстия. Для крепления панелей используйте саморезы длиной 15-30 мм. Подобно любым наружным полимерным строительным материалам панели Hardplast® расширяются и сжимаются при изменениях температуры. Будьте осторожны и не сбивайте панели, как в вертикальном, так и в горизонтальном положении, так как при этом будут уменьшаться температурные швы, что может привести к короблению панелей.

4. Углы.

Внешний угол можно смонтировать двумя способами. В первом случае это берётся угловой элемент от любого другого сайдинга визуалью подходящий по цвету и фактуре к вашим фасадным панелям Hardplast®. В данном случае монтаж начинается с углового элемента, только потом уже панели заводятся в соответствующий паз на элементе и фиксируются саморезом к обрешётке. Второй вариант оформления углов на много проще и дешевле первого. В этом случае используются углы, изготовленные из жести уже окрашенной в нужный цвет. В настоящее время ассортимент таких материалов на рынке стройматериалов по цвету и фактуре очень широк. Как вариант угловой элемент можно сделать на заказ, с необходимой для вас шириной. При таком монтаже угловой элемент монтируется в последнюю очередь, а монтаж панелей следует начинать от самого угла дома.

Это важно!!!

1. Не при каких обстоятельствах не сбивайте панели между собой! Всегда оставляйте между панелями зазор 2-3 мм.
2. Монтаж панелей рекомендуется производить при температуре не ниже +5 °С.