

Способы монтажа ПВХ панелей.

1-й способ. На ровную деревянную поверхность панели ПВХ крепятся без обрешетки. На дерево – строительным степлером, на фанеру и ДСП саморезами по дереву.

2-й способ. Если стены бетонные, кирпичные или оштукатуренные, необходимо сделать обрешетку. Обрешетка может быть выполнена из дерева или с использованием специальных ПВХ-профилей.



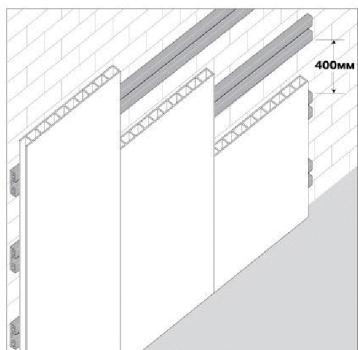
В случае монтажа с использованием обрешетки, пространство между панелями и стеной можно заполнить изоляционным материалом

Отделка помещений стеновыми панелями не предусматривает предварительной подготовки стен: выравнивания, удаления старой краски или обоев, штукатурки и других операций. Одно из главных преимуществ этого отделочного материала - высокая технологичность монтажа.

Порядок монтажа:

1) Разметка стены под обрешетку

С помощью рулетки и прямой рейки разметьте стену под обрешетку. Профили обрешетки располагаются перпендикулярно направлению крепления панелей.



Профили обрешетки должны быть расположены на расстоянии 40 см друг от друга, у полка и потолка.

2) Монтаж обрешетки

Для обрешетки обычно используются деревянные бруски или ПВХ-профили. Согласно разметке закрепите профили к облицовываемой поверхности перпендикулярно направлению монтажа панелей с помощью дюбелей и шурупов. **Все профили должны быть выставлены по уровню.**

3) Установка монтажных элементов

Прежде всего, следует закрепить угловые элементы:



После установки угловой планки монтаж панелей можно вести как вправо, так и влево, но гребешок панели всегда должен располагаться по направлению установки.

При соединении панелей с потолком, а также при стыковке углов используют комплектующие профили. Они монтируются к обрешетке с помощью саморезов.

Виды, используемых профилей:

A diagram showing a single straight, elongated metal profile, which is the start strip used to seal the edges of the ceiling panels against the ceiling.	Служит он для закрытия торцов панелей, например, крепится на потолок по периметру помещения.
A diagram showing a grey L-shaped metal corner bracket used to connect ceiling panels at exterior corners.	Закрывает торцы панелей на внешних углах
A diagram showing a grey T-shaped metal corner bracket used to connect ceiling panels at interior corners.	Используется для соединения панелей между собой.
A diagram showing a grey H-shaped metal profile used to connect the edges of adjacent ceiling panels.	Используется для закрытия торцов панелей (также как и стартовый)
A diagram showing a grey decorative base trim or plinth used to finish the bottom edge of the ceiling panels.	



F - профиль

Предназначен для закрытия торцов панелей на внешних углах при переходе в другие плоскости (используется для оформления дверных и оконных проемов, а также для придания завершенного вида при переходе к другим материалам).

4) Монтаж первой панели

Установка панелей начинается от угла. Узкой крепежной полкой вставьте первую панель в паз элемента крепления. Затем приверните ее к обрешетке саморезами. После закрепления убедитесь, что пластиковая панель расположена идеально ровно.

5) Установка следующих панелей

После того как установлена и зафиксирована первая панель, таким же образом устанавливается следующая. Так панели монтируются одна за другой до следующего угла стены. После установки каждой новой панели их вертикальность проверяется строительным уровнем. Панели должны максимально плотно прилегать друг к другу.

6) Монтаж последней панели

При необходимости последнюю панель нужно обрезать на 6-8 мм. Затем с усилием вставьте ее в паз финишного элемента. В дополнительной фиксации последняя панель не нуждается. Пластиковые панели можно резать как вдоль, так и поперек. Поперечную резку панели следует начинать с утолщенной части. Для резки лучше всего использовать ручную циркулярную пилу с вулканитовым диском. Если ее нет, воспользуйтесь ножковкой по металлу.

Дополнительные рекомендации:

Условия хранения и транспортировки

Не рекомендуется хранить и транспортировать изделие без фабричной упаковки. Хранить панели следует при положительной температуре и на расстоянии не менее 1 м от отопительных приборов.

Уход за панелями

Панели можно мыть мыльной водой с использованием неабразивных чистящих средств. Не следует использовать составы, содержащие хлор, едкие вещества, а также растворитель.

Рекомендации по монтажу

Монтаж панелей осуществлять при температуре не ниже 15°C. В случае хранения панелей в холодных условиях, перед монтажом следует выдержать материал в тепле не менее 12 часов. Не рекомендуется стык профилей выполнять «внахлест». Для достижения аккуратного вида стык должен быть выполнен под углом 45°.