

Инструкция по монтажу стеновых панелей.

Данная статья посвящена монтажу стеновых панелей, которые становятся все более популярными, вследствие появления современных расцветок, которые могут удовлетворить самые смелые дизайнерские решения, надеемся, что статья будет полезна широкому кругу читателей.

Порядок действий

Деревянные бруски или ПВХ-планки крепятся на отделяваемую поверхность (дюбель-гвоздями или саморезами) перпендикулярно направлению монтажа панелей. Устанавливаются при помощи уровня или отвеса для формирования углов в 90 градусов и выравнивания поверхностей. Расстояние между ними на стене 40-50 см, на потолке 30-40 см.

Сначала устанавливается фурнитура: завершающий элемент, внутренний или внешний угол.

Если панели закрывают стену до потолка, прикрепите к верхнему бруску потолочный плинтус.

Вставьте первую панель в паз элемента крепления узкой полкой. Убедитесь, что панель расположена идеально ровно по отношению к углу отделяваемой поверхности с помощью уровня или отвеса.

Закрепите к брускам широкую полку при помощи гвоздей, саморезов или металлических скоб.

Плотно вставьте вторую панель узкой полкой в паз первой. Убедитесь, что между панелями нет зазоров. Закрепите одним из указанных способов.

Последнюю панель нужно уменьшить продольно, со стороны широкой полки, относительно центра крепежного элемента на 6-8 мм. Сначала вставьте панель в паз крепежного элемента, затем плотно вставьте ее в паз предыдущей панели. В дополнительном креплении она не нуждается.

Если вы хотите скомбинировать цвета, применяйте соединительный элемент для стыковки.

Для монтажа навесных элементов на поверхность, отделанную панелями, устанавливайте дополнительную обрешетку в местах их крепления.

В конце монтажа прикрепите напольный плинтус к нижнему бруску.

Универсальный угол нужен для оформления соединений панелей на внутренних и внешних углах стены в цвет панелям.

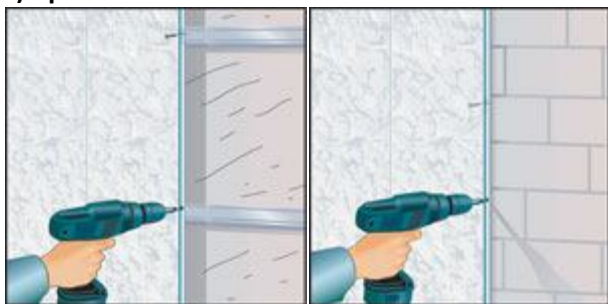
Чтобы закрыть стыки на внешних или внутренних углах стены, просто согните универсальный угол в нужную сторону. Затем приклейте его на «жидкие гвозди», герметик или универсальный клей. Чтобы скомбинировать на одной стене два цвета, приклейте угол так, чтобы он закрывал примыкание «разноцветных» панелей.

Крепление панелей к стене

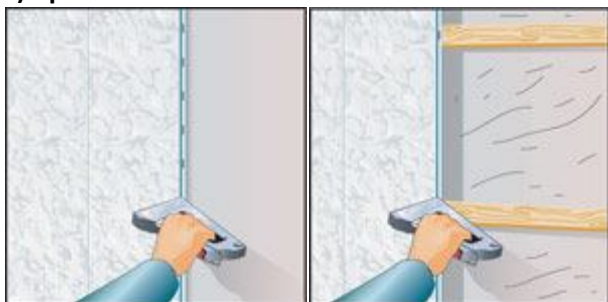
Если стены ровные и помещение сухое, можно обойтись без обрешетки, и монтировать панели напрямую на стены.

Если стены неровные и/или в помещении высокая влажность, нужно монтировать панели на обрешетку. Варианты обрешетки: деревянные бруски, ПВХ-планки, металлический каркас.

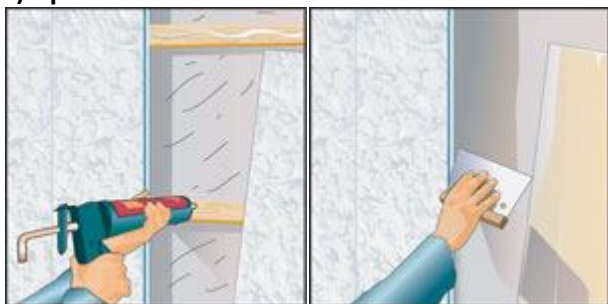
а) Крепление на винты



б) Крепление на скобы



в) Приклеивание



Крепление панелей к потолку

если потолок ровный и помещение сухое, можно обойтись без обрешетки



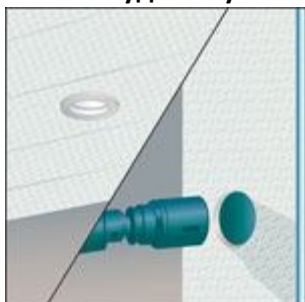
если потолок неровный, в помещении высокая влажность - необходима обрешетка



опустив потолок на 10-15 см, можно сделать дополнительную изоляцию

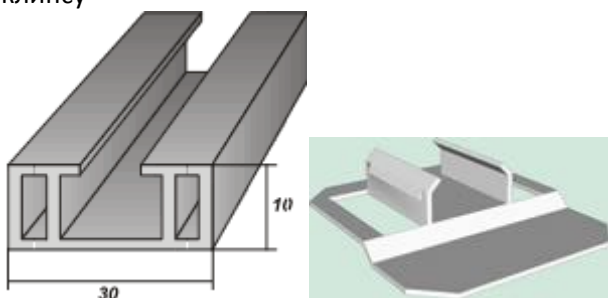


в панели удобно устанавливать светильники



Способ (ноу-хау)

Вместо деревянных брусков Вы крепите к стене пластиковые рейки и защелкиваете в них специальную клипсу



Планка для монтажа панелей			Клипса для монтажной планки	
Длина, см	Ширина, см	Штук/уп.	Длина, см	Ширина, см
3000	3	50	2,5	2,3

Преимущества

- позволяет осуществлять быстрый монтаж, прищелкивая скобами панели к рейке
- не боится сырости, исключает образование плесени и грибков
- исключает коробление
- универсальность применения (монтаж панелей ПВХ и МДФ)
- возможность демонтажа панелей без их повреждения
- монтаж не требует использования дополнительных инструментов

И самое главное - Вы существенно выигрываете по цене

1. Прикрепите рейку к основанию



2. Рейки крепятся параллельно на расстоянии 30-50 см



3. Прищелкните угловой профиль, нажав на скобу



4. Так выглядит угловой профиль, закрепленный скобами



5. Вставив панель в угловой профиль, прищелкните скобой её язычок к монтажной рейке. Следующую панель вставьте в предыдущую и также прищелкните её



6. Монтажная планка может быть обрезана на требуемую длину при использовании пилы с мелкими зубьями



Используя планки и клипсы квалифицированный мастер сможет выложить стены панелями с производительностью примерно 5 м²/час