

Панели для внутренней облицовки Isotex

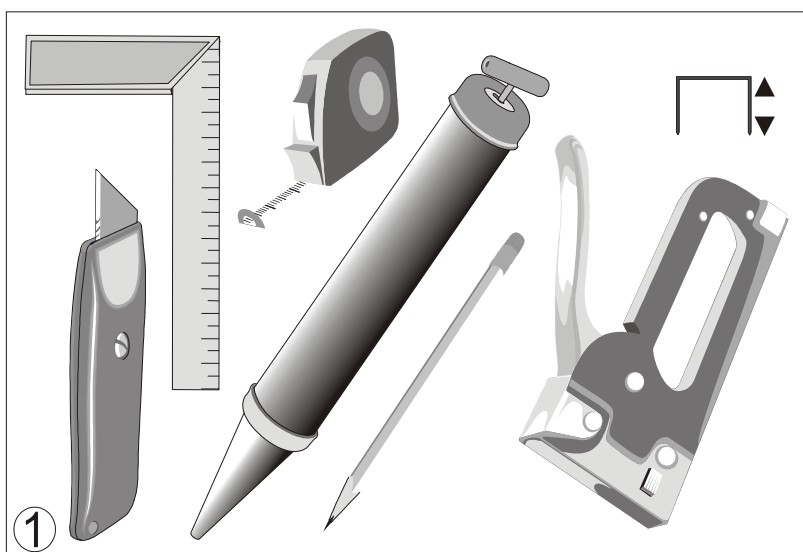
Инструкция по монтажу



Isotex 044 383-54-10, 097 834-88-29

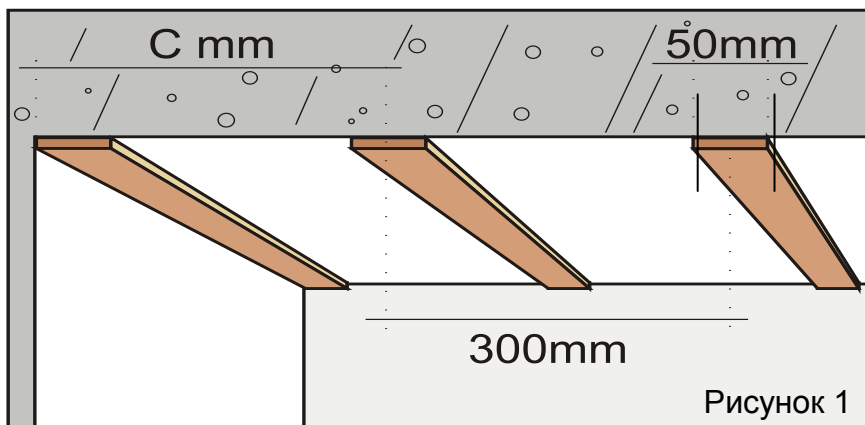
Необходимые инструменты:

- Ковровый нож
- Контактный или монтажный клей
- Монтажный пистолет
- карандаш и рулетка
- ровная рейка или металлическая линейка
- прямой угол или уголок



Установка панелей

1. Тщательно отмерить помещение и набросать на бумаге предварительную планировку местонахождения панелей. Данное действие гарантирует приобретение необходимого количества панелей.
2. Перед установкой панели следует проветривать в течении как минимум 24. часов, что бы избежать лишней «неразберихи» после установки. Для этого следует вскрыть упаковки и отнести панели в помещение, где их будут устанавливать. За тем следует покрыть панели пластиком или простыней, что бы в ходе работ они не пострадали или испачкались.
3. Для изготовления подрешетников пользоваться решетинами из сухого дерева шириной в минимум 5 см. Расстояние решетин друг от друга должно быть 30 см отмеренные от середины (см. Рисунок 1).



3. Крепления подрешетников можно установить примерно через каждые 100 см дюбелями и винтиками (см. Рисунок 2). При нивелировке можно для регулировки расстояния между потолком и решетина использовать деревянные клинья

установить примерно через каждые 100 см дюбелями и винтиками (см. Рисунок 2). При нивелировке можно для регулировки расстояния между потолком и решетина использовать деревянные клинья. Под краевые шпунты панелей *Quatro* отдельных решетин или других закреплений не требуется.

5. Так как часто приходится подрезать крайние панели, то для получения крайних панелей с равными краями (С) (см. Рисунок 1) следует провести следующие вычисления:

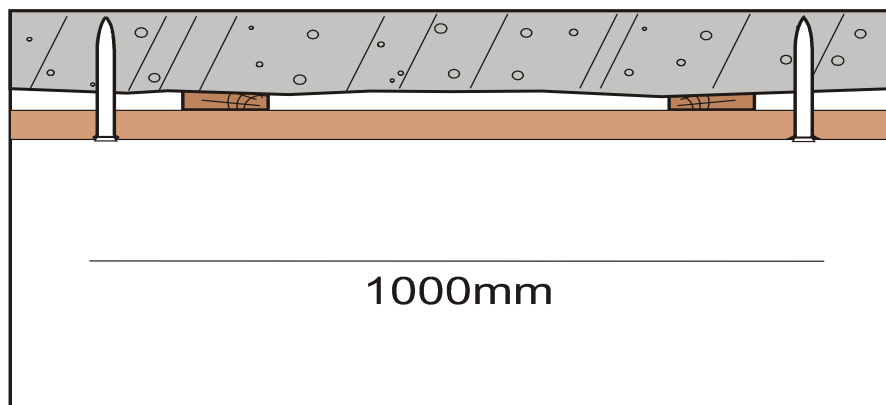


Рисунок 2

- Действительную ширину потолка следует поделить с целым ширины панелей и полученную цифру поделить на два.
- если C находится в промежутке 3 - 7,5 см, то ширина решетки у стенки не должна превышать 5 см. Если расстояние $C < 3$ см, то нет смысла устанавливать решетину или резать панель, так как угловая планка покроеет промежуток между стеной и первой панелью.

Пример: действительная ширина потолка 470 см. Ширина панелей умноженная на целый, в данном случае 450 см (15 пластин х 30 см). Для вычисления ширины крайних панелей (C) следует вычислить $(470 - 450) / 2$. ответ: $C = 10$ см.

6. Предварительно сделанная планировка помогает при закреплении панелей. Панели закрепляют на подрешетник с помощью скоб высотой в 14 мм, при чем расстояние скоб друг от друга не должно превышать 10 см (см. Рисунок 3).

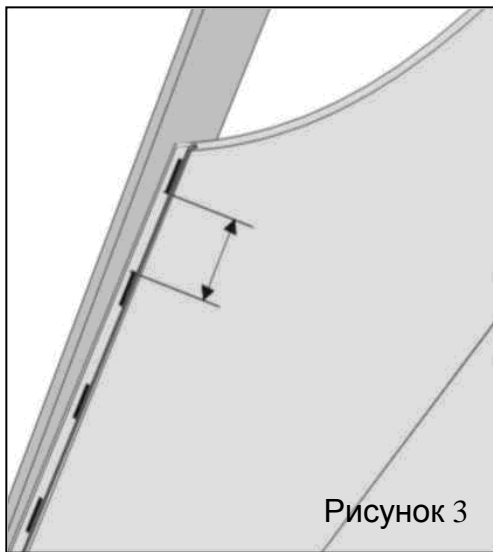


Рисунок 3

7. Первую и последнюю панель закрепляют со стороны стенки с помощью гвоздей или винтиков таким образом, что бы угловая планка их позже накрыла (см. Рисунок 4).

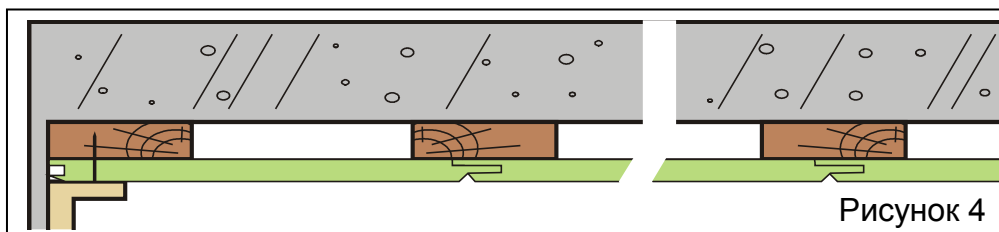


Рисунок 4

8. На потолок с ровным деревянным покрытием (настил, фанера или древесностружечные панели) можно закрепить потолочные панели ISOTEX непосредственно на старую поверхность. Таким же образом можно закрепить панели на потолки облицованные гипсовой пластиной, улучшая этим акустику и утепленность помещений. В таких случаях следует в дополнение к скобам использовать и монтажный клей. На оборот панели, примерно 3 см от края, наносят клей в форме точек на расстоянии 20 см (см. Рисунок 5), за тем панель прижимают к потолку и закрепляют скобами. В случае ровной подпочвы частота скоб, а так же закрепление первой и последней панели те же, что и при установке на подрешетник.

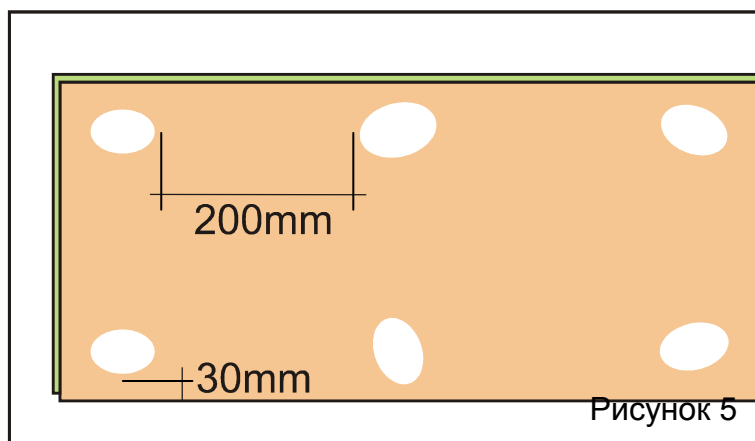
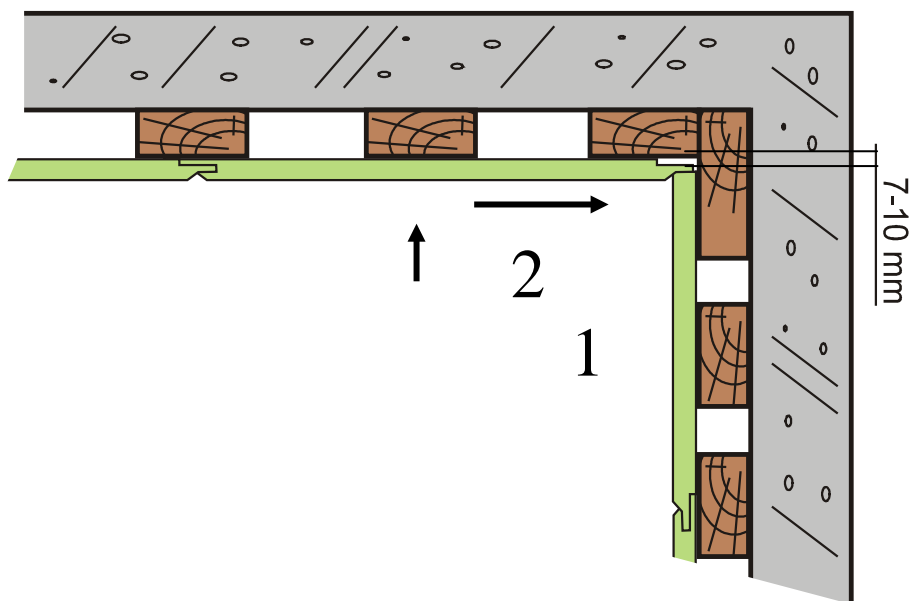


Рисунок 5

Стеновые панели с бумажным покрытием – лужга



Последнюю панель довершаемой стены, при отделке «чистого» угла, следует вырезать таким образом, чтобы между угловой решеткой и панелью остался бы промежуток в 7 – 10 мм (см. Рисунок 6, п1).

Начиная новый ряд, следует вставить шпунт с язычком между панелью и решеткой (п2).

Напоминание: для установки стеновых панелей с бумажным покрытием сначала делают основную решетку. Решетки шириной как минимум 50 мм укрепляют шагом в 29 см, отмеренным от середины решетки. Центральную решетку следует закрепить клеем, нанося клеевые точки через каждые 20 см.

На стену с ровной деревянной подпочвой (настил, фанера или древесностружечные пластины), а так же на стены предварительно облицованные гипсовой панелью, панели можно закреплять с помощью монтажного клея. На оборот панели, примерно 3 см от края, наносят полосы клея, а на середину панели - точки клея с промежутками в 20 см. В случае ровной подпочвы облицовка углов проводится так же, как и при установке на подрешетник.

Стеновые панели с покрытием из текстиля

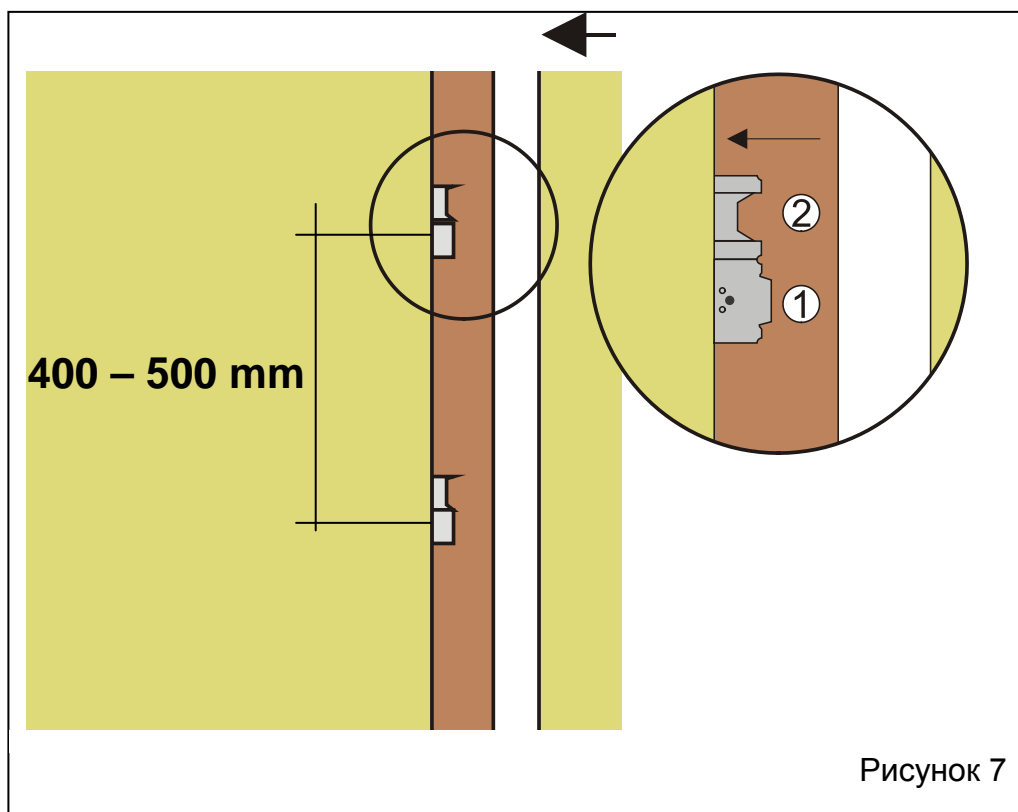


Рисунок 7

Для установки панелей с покрытием из текстиля на неровные или кривые стены из бетона или дерева следует предварительно установить основную решетину. Решетины шириной как минимум 50 мм укрепляют шагом в 30 см, отмеренным от середины решетки. Так как шпунтовые соединения стеновых панелей с покрытием из текстиля отличаются от панелей с бумажным покрытием, то пластины закрепляются на решетине облицовочными скобами (нр. 4) как минимум через каждые 400 - 500 мм (см. Рисунок 7). В первую очередь следует просунуть скобу в шпунт панели.

За тем, на центр панели следует нанести точки клея с промежутками в 20 см. После того, как панель зафиксирована на решетине, скобы на решетинах следует закрепить гвоздями (см. Рисунок 8). Для установки следующей панели следует просунуть облицовочные скобы ② под край панели над уже закрепленными скобами ①.

На стену с ровной деревянной подпочвой (настил, фанера или древесностружечные пластины), а так же на стены предварительно облицованные гипсовой панелью, панели можно закреплять с помощью монтажного клея. На оборот панели, примерно 3 см от края, наносят полосы клея, а на середину панели - точки клея с промежутками в 20 см.

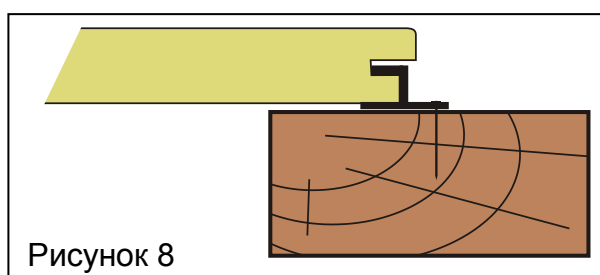


Рисунок 8