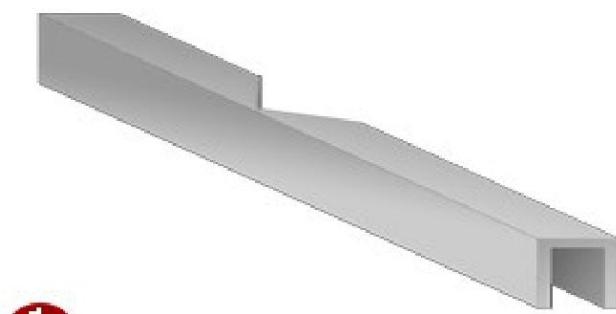


## Инструкция по монтажу натяжного потолка своими руками.

**1. Подготовка.** Освободить пространство для выполнения работ (не менее 80 см от стен по периметру помещения), чтобы была возможность прохода со стремянкой. Подготовить инструмент: стремянку, рулетку, уровень, отбивочный шнур, перфоратор, молоток, шуруповерт, ножовку по металлу, карандаш, суперклей, индикатор напряжения тока, малярный скотч.

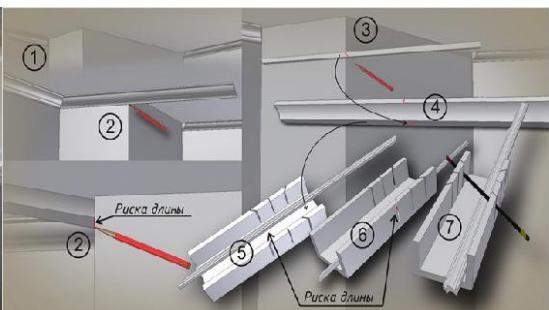
**2. Выполнить разметку.** При помощи водяного или лазерного уровня найти самую нижнюю точку базового потолка, отступить от этой отметки 4 см. и при помощи отбивочного шнура задать этот уровень на все стены помещения – это будет линия нижнего края стенового профиля.



**3. Монтаж багета.** Начинать крепление профиля нужно с угла так, чтобы на угол приходился целый хлыст профиля с запилом по задней стенке. Запиливать нужно тыльную сторону профиля (которая будет прилегать к стене, на ней присутствуют рельефные зубчики), оставляя переднюю стенку целой. В месте запила согнуть багет под углом 90 градусов. В случае обхода профилем наружного угла, необходимо выполнить запил (вырез 90градусов) на тыльной стороне профиля (рис 1). От точки угла выполнить два запила по сторонам, под углом 45 градусов. Приложить профиль к отмеченному периметру нижним краем, и отметить карандашом места сверления. По отмеченным местам, при помощи перфоратора сделать отверстия глубиной 5-6 см. В получившиеся отверстия забить дюбеля. Приложить профиль и прикрепить его к стене саморезами. Если наружный угол больше 90градусов (развернутый), тогда запил, как рисунок ниже.



Приложить следующий профиль встык к уже закрепленному профилю по разметке и отметить карандашом места сверления. Далее по отмеченным точкам закрепить следующий хлыст профиля. В таком порядке закрепить профиль по всему периметру. Стыки между профилями проклеить малярным скотчем. Важно, что бы стыки были без зазоров и в одном уровне. После окончания установки профиля, нужно проверить надежность монтажа в каждом месте крепления самореза, для этого усилием руки



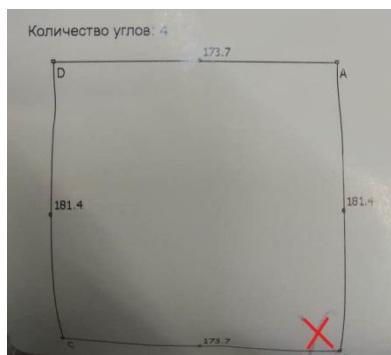
попробовать оттянуть профиль от стены. Если профиль плохо зафиксирован, он будет отходить от стены. Потребуется дополнительное крепление-распорка, как показано на рисунке. Для установки распорки понадобится обрезок профиля 12-15см с отверстием на одном конце. Вначале упереть обрезок в профиль, закрепленный на стене, а вторым концом с отверстием приложить к базовому потолку. Отметить место сверления на потолке, и закрепить отрезок к базовому потолку. Прижать к стене обрезком стеновой багет жестко, но не передавливая и, не выступая краем обрезка ниже уровня профиля. Еще раз проверить надежность крепления.



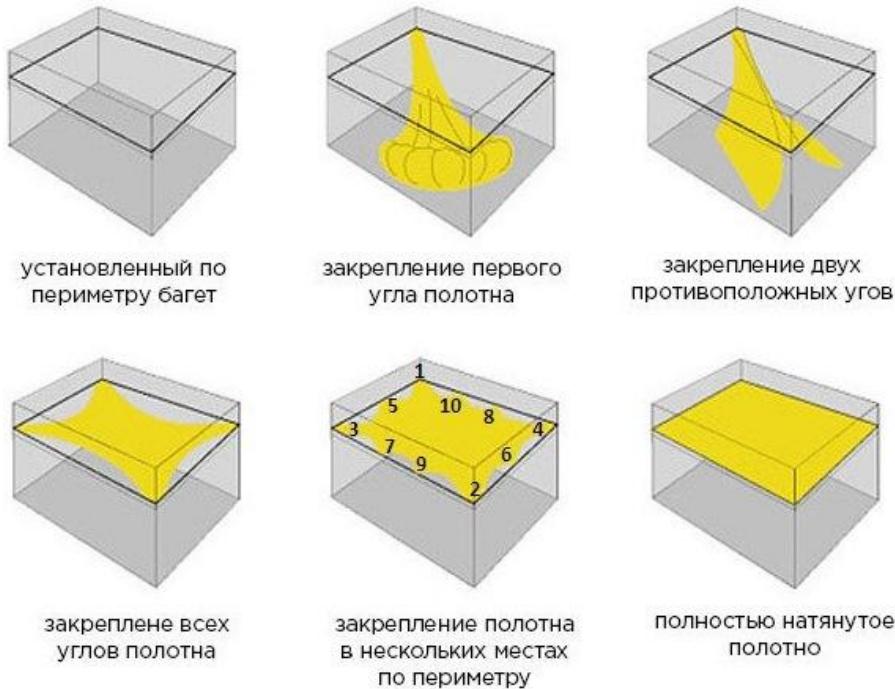
**4. Разметка и установка каркасов для светильников.** Отметить карандашом на базовом потолке местонахождение будущего светильника. Приложить собранный каркас, и отметить точки для сверления. В отверстия, установить дюбеля и закрепить каркас. Натянуть шнур (нитку) между противоположными профилями (по нижней поверхности) через каркас. Выставить каркас по уровню нижней части профиля. Подготовить проводку для подключения электропитания. При необходимости зачистить концы провода от изоляции, и закрепить в клемники. Проследить, что бы все концы провода были с клемниками или заизолированы, и не выступали ниже уровня платформы.



**5. Монтаж полотна.** Перед монтажом проверить возможность подхода со стремянкой к стенам в любом месте. Закрыть окна и двери, помещение желательно прогреть бытовыми обогревателями. Полотно перед установкой должно быть прогретым (пролежать в тепле не менее 3-х часов). С помощником развернуть полотно, и развесить по углам. Чтобы быстро и легко определить угол, с которого начать установку, к каждому потолку прилагается чертеж, с отметкой на чертеже и полотне.



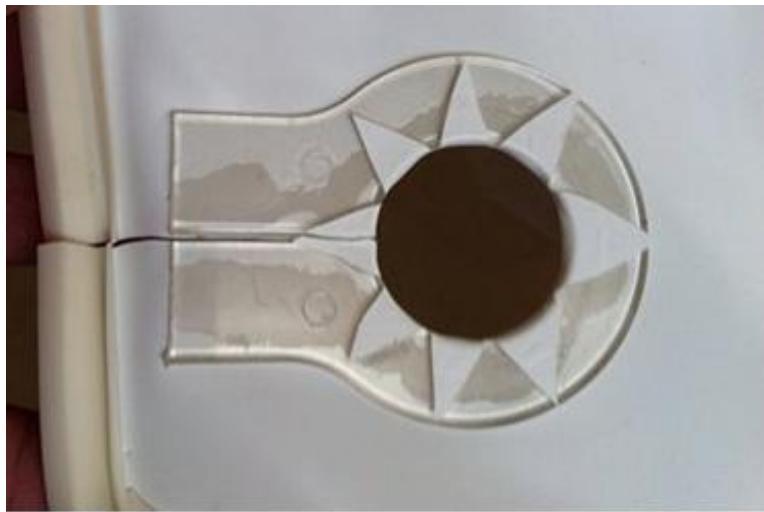
### Последовательность установки



Заправляем первый угол полотна при помощи лопатки. Заправляем противоположный угол. Такие же действия проделываем с другими углами, крепя последовательно диаметральные углы. Находим условную середину на одной из стен и заправляем гарпун, далее также на противоположной стене и т.д. Каждый раз, определяя условную середину не прикреплённого полотна, Вы заправляете, гарпун в профиль и переходите на противоположную стену (не заправляйте потолок сразу по одной стороне). И таким способом необходимо завести гарпун в пазы по всему периметру комнаты.

В процессе установки могут образоваться складки. В этом случае нужно аккуратно извлечь крайние 30 см заправленной пленки, разделить освобожденный участок пополам, и вначале заправить середину, потом заправить середину не заправленного участка, до полной установки полотна. Если складка не убралась, нужно извлечь больший участок и повторить заправку, разделяя полотно на равные участки.

### 6. Установка обвода трубы.



1. Замерьте расстояние от оси трубопровода до ближайшей стеновой панели по кратчайшему расстоянию.

2. Перенесите разметку на полотно. При этом учитывайте коэффициент температурной усадки, равный 0,95 (умножить расстояние которое измеряли на 0,95).

3. Пластиковый профиль обрезается так, чтобы между срезом и крепежным профилем был зазор порядка 4-5 мм.

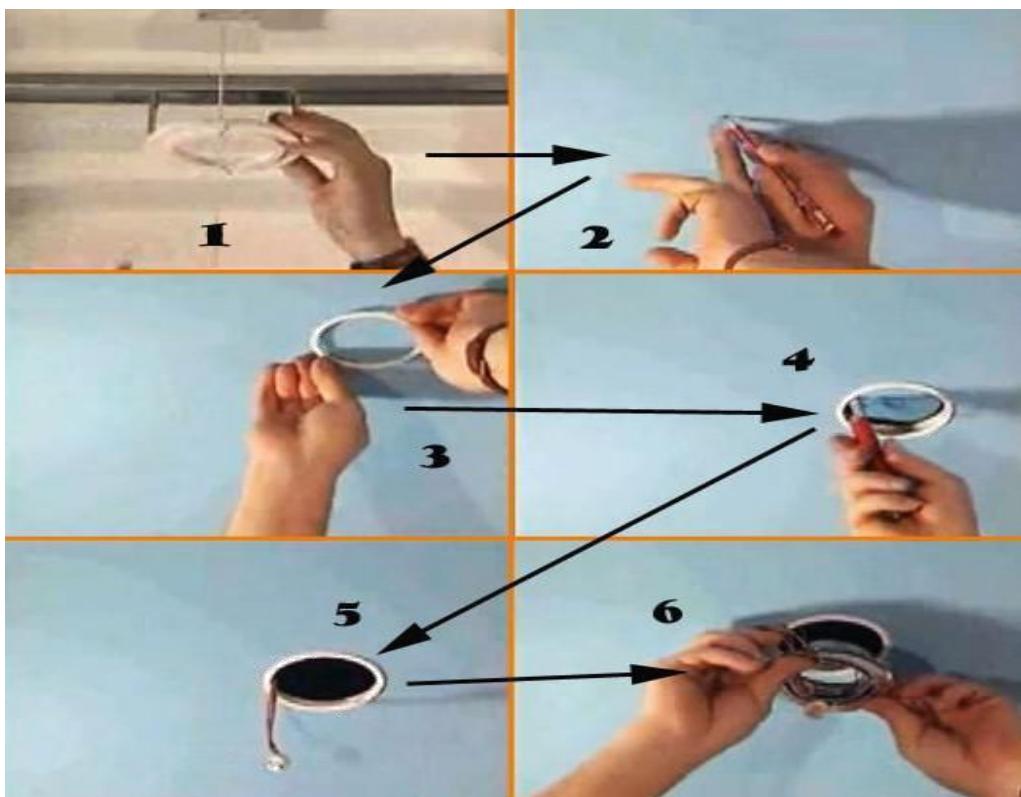
4. При помощи клея отрез приклеивается к пленке с изнаночной,

внутренней стороны.

- По внутреннему диаметру обвода делаются диаметральные надрезы на манер солнечных лучей, как в детском рисунке.
- Делается еще один разрез вдоль специальной прорези до конца полотна, чтобы продеть трубу в обводящую пластину.

**7. Установка декоративной заглушки.** Начинать установку нужно от угла комнаты. Зарезать вставку под углом 45градусов. Вставить в угол и, прижимая пальцем до ощущения защелкивания, установить заглушку до следующего угла. Отметить угол, отрезать заглушку под углом 45 градусов и в той же последовательности продолжить установку заглушки на другой стене.

**8. Установка светильников или люстры.** Прощупать внутреннее отверстие платформы через полотно, слегка надавить пальцем и обрисовать внутренний край платформы. Нанести клей сплошным слоем на термокольцо. Прижать термокольцо к полотну так, чтобы отмеченный круг оказался внутри кольца. Слегка прижать на 1 минуту. Вырезать пленку внутри термокольца. Выправить провода для светильников через проделанное отверстие наружу и соединить с проводами светильника с помощью клемников. Предварительно отогнув пружины, утопить светильник внутрь платформы. Проверить светильник в работе. Люстра устанавливается таким же образом, только она не утапливается внутрь платформы, а крепится к ней с помощью саморезов. При этом на лицевую сторону потолка в месте, намеченном для крепления установочной планки самой люстры к закладной платформе, нужно наклеить небольшой кусочек малярного скотча. Далее притянуть планку к платформе закручивая саморезы прямо через полотно в месте, заклеенном малярным скотчем.



**9. Насладиться видом Вашего нового потолка установленного Вашими руками.**