

Уважаемые коллеги!

В настоящее время в нашу жизнь все больше и больше входят новые технологии в области строительства. Очень популярным видом отделки помещений является натяжной потолок. Компания «Премиум Дизайн» более шести лет профессионально занимается изготовлением и монтажом натяжных потолков. Опыт, приобретенный сотрудниками компании за это время, является поистине бесценным. Целью данного руководства является разъяснение наиболее важных моментов, которые необходимо знать и понимать всем людям, которые задействованы в данном бизнесе.

На первый взгляд процедура монтажа натяжного потолка не представляет ничего сложного для любого опытного строителя, а большинство информации по этой теме можно найти в интернете. Но при более подробном изучении данного вопроса выясняется, что легко найти информацию только по общим принципам монтажа, а большинство нюансов, которые отличают профессионала от начинающего специалиста, скрыты глубоко в недрах сознания и делаются такими знаниями с большой неохотой. Компания «Премиум Дизайн», являясь одним из самых крупных производителей в данном сегменте, заинтересована в сотрудничестве именно с профессионалами по монтажу и поэтому думаю, будет вполне оправданным приподнять завесу тайны над многими вопросами и предостеречь монтажников от ошибок, которые очень часто допускают даже «опытные» специалисты.

Вопрос номер один: чем отличается профессионально установленный потолок от потолка кустарной работы?

1. При правильном монтаже потолка профиль не разгибается, и декоративная пластиковая вставка равномерно закрывает пространство между стеной и пленкой.
2. Профиль никогда не отходит от стены, и нет необходимости уговаривать заказчика клеить пенопластовый багет.
3. При правильном монтаже сварной шов полотен идеально ровный и еле заметен.
4. В случае затопления, правильно установленный потолок выдержит 100 л. воды на метр квадратный, сохранит деньги заказчика и повысит авторитет монтажника.
5. При правильном исполнении потолка никогда не заметно провисание пленки, даже на потолках большой площади.
6. При качественном монтаже на потолке остаётся минимум технологических слежек и не возникают заломы.

Если Вы хотите заниматься потолками долго и серьезно, значит должны четко понимать, что существует общепринятая технология монтажа натяжного потолка, придерживаясь которой, можно получить очень хороший результат.

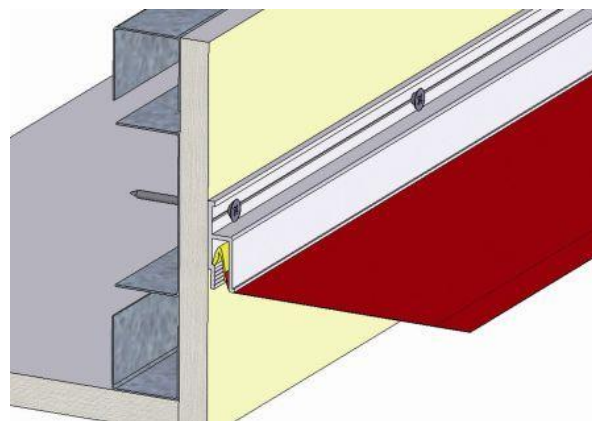
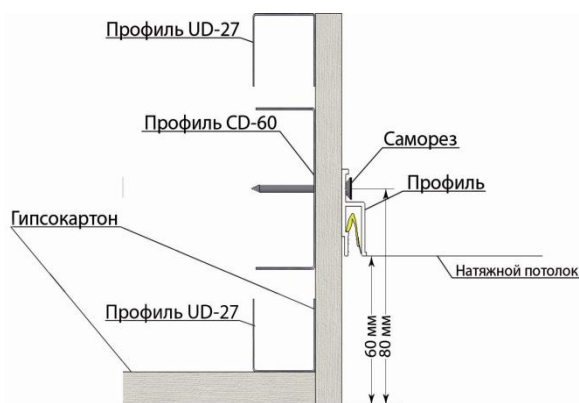
Начнем с самого начала: для установки потолка первое, что нужно сделать, это закрепить монтажный профиль. Профиль может быть пристенный h-образный, пристенный п-образный, потолочный, универсальный и разделительный (сепарационный).



Разделять эти профили на «хорошие» и «плохие» ни в коем случае нельзя. Каждый тип профиля используется по своему назначению. Если необходимо установить потолок в кирпичные или бетонные стены, на плитку в ванной комнате, то чаще всего используют алюминиевый пристенный профиль. Принципиальной разницы между h-образным и п-образным профилем нет. Кто к какому профилю привык, тот такой и использует (замечу, что п-образный профиль немного дороже h-образного). При установке потолков в гипсокартонные конструкции или потолков с неровностями, разумнее всего использовать пластиковый профиль. В гипсокартоне с ним и работать проще и неровность получается практически идеальной (чего нельзя достичь, запиливая алюминиевый профиль). В пластиковом профиле потолки стоят так – же надежно, как и в алюминиевом. Единственная рекомендация, не ставить в пластиковый профиль потолки больших размеров (большими считаются потолки более 20 м²).



Профиль в помещении крепится всегда по уровню. Идея такова: сначала определяется самый низкий угол, от которого с помощью гидроуровня отбивается весь периметр. От базового потолка рекомендуется опускаться на расстояние не менее 4 см. (3 сантиметра профиль и один сантиметр технологический для того, чтобы ровно держать перфоратор). Расстояние между пленкой и базовым потолком всегда напрямую зависит от неровности базового потолка. Крепят профиль, в основном используя наполнители 6Х60 (из комплекта дюбель гвозди) и саморез по дереву 55-65 мм. Шаг крепления в кирпичные или бетонные стены 20 – 25 см., в гипсокартоне – от 5 до 10 см. Обратим внимание на крепление профиля в конструкцию из гипсокартона. Самый правильный способ крепления профиля в гипсокартон заключается в креплении саморезом по металлу через гипсокартон в металл (по периметру гипсокартонной конструкции должен быть проложен профиль CD – 60 или UD – 27).



Крепить профиль на так называемые «бабочки» ни в коем случае не допустимо. Такой способ не позволяет плотно прижать профиль к гипсокартону и через время он начинает отходить. Если приходится крепить профиль на гипсокартон без металла, то правильной

всего крепить двумя саморезами расположенными под углом 45 градусов к профилю и 90 градусов друг к другу (крепление крестом).

Несколько слов о том, как правильно сделать угол из профиля. Правило № 1: запиливать можно только ту часть профиля, которая прилегает к стене. Правило № 2: никогда нельзя стыковать профиль в углу (только на ровной части стены). Чтобы сделать внутренний угол нужно ножовкой по металлу сделать разрез профиля (не глубже 1 мм. до лицевой кромки) и согнуть профиль. Для наружного угла нужно вырезать часть внутренней стороны профиля под углом 90 градусов и согнуть его. В любом случае профиль должен образовать замкнутый контур, в который натягивается пленка. Когда профиль надежно закреплен по периметру помещения, нужно в местах стыка наклеить по 2 - 3 кусочка скотча. Это действие позволит сделать стык профиля менее заметным после монтажа пленки.

Далее необходимо распечатать потолок и подготовить пленку к установке. Нужно четко знать, что распечатывать потолок можно только в заранее прогретом помещении. Особенно, это правило нужно соблюдать зимой. Сначала, коробок не менее двух часов должен находиться при комнатной температуре, затем включаем пушку на самую маленькую мощность, ставим в 2 – 3 метрах от места распаковки и открываем коробок (только не ножом для гипсокартона). Разматывать пленку нужно медленно, с обязательным прогревом. Если пренебречь этим правилом на пленке образуются заломы (изменение внутренней структуры пленки без видимого разрыва). Они, как правило, очень заметны после монтажа и недобросовестные монтажники любят перекладывать эту проблему на производителя. Хотя производители, проанализировав расположение заломов, всегда могут определить причину их образования.

Следующим этапом монтажа потолка является работа с пленкой. В первую очередь пленку развешивают на специальных прищепках, закрепленных в углах помещения.



В большинстве случаев достаточно 4 прищепки, но в запасе нужно иметь еще как минимум 2 для потолков большого размера. Все знают, что монтаж пленки производят при температуре 75 градусов, но никто не знает, как эту температуру измерять. А измерять ее и не нужно. Нужно брать пушку в руки и равномерными поступательными движениями прогревать пленку (с расстояния не менее 1,5 – 2 метра). Когда пленка готова к монтажу, она начинает блестеть и меняет свой вид (многие говорят, что поверхность пленки становится похожей на кисель). Тогда нужно ставить пушку в режим поддержания температуры (для этого и нужна плавная регулировка мощности на пушке) и начинать заправку пленки. Устанавливать потолок могут не менее двух человек. Один натягивает пленку руками, другой заправляет монтажным шпателем гарпун в профиль.



Установить потолок одному мастеру конечно можно, но быть уверенным в том, что будут ровные швы, нигде не оторвется гарпун и пленка будет однородной по всей площади

нельзя. Да и здоровье оно одно, так, что лучше сократить время заправки пленки, привлекая к этому процессу еще одну пару умелых рук.

Заправлять пленку нужно в такой последовательности: сначала заправляются углы по диагоналям, далее, самые длинные стороны делятся пополам и заправляются (одна сторона, далее противоположная ей). В образовавшейся комбинации, опять самые длинные стороны делятся пополам и так до тех пор, пока не получим не заправленные отрезки по 20 – 30 см. С этого момента можно заправлять все стороны в произвольном порядке. Заправить точку посередине стены означает не один раз ткнуть шпателем (ширина порядка 6 см.), а заправить отрезок 10 – 20 см. При этом не будут возникать вопросы, почему «выворачивает профиль» и гарпун в нем не держится. Следует отметить, что иногда гарпун «выпрыгивает» из профиля, это всегда бывает при его перегреве. Греть нужно пленку, а гарпун сам нагреется, сколько ему надо. Если у Вас случилась такая ситуация, уберите мощность пушки и дайте потолку немного остыть, а дальше, направляйте поток горячего воздуха только на середину пленки. Пару слов о заправке наружных углов. Очень многие монтажники испытывают трудности с их заправкой, некоторые жалуются на производителей, что те сделали, что то не так. На самом деле большинство производителей делают наружные углы по общепринятой проверенной технологии: убирают излишек пленки образованием закругления. Если бы наружные углы делались под 90 градусов, то, как показала практика, заправить их без брызги просто невозможно (хотя многим начинающим монтажникам кажется наоборот). Для правильной заправки наружного угла нужно всего-навсего соблюдать одно правило: заправлять наружный угол необходимо в последнюю очередь и тогда проблем никогда не возникает.

Обратим внимание на заправку кругов и овалов. Многие не знают с чего начать и привыкли заправлять «на глаз», долго мучаясь, подыскивая расположение пленки. Можно делать намного проще. Если ставится круг, сложите его вдвое и отметьте противоположные точки на гарпуне, далее на потолке проведите диаметр и отметьте две противоположные точки. При монтаже совместите точки на потолке с точками на гарпуне и монтаж превратится в приятное занятие без головной боли и угадываний положений. Точно, таким образом, нужно устанавливать и овалы.

Порядок заправки потолка это процесс, который невозможно описать определенными правилами. Сколько потолков, столько и правил. Четкое понимание порядка заправки приходит с опытом, а если возникли сомнения, то лучше обратиться за консультацией к специалистам. По крайней мере, в компании «Премиум Дизайн» Вам всегда подскажут, как справиться с той или иной сложной задачей.

Немаловажным вопросом для многих дилеров является вопрос ремонта потолка (при установке прожгли дыру и просят заменить полотно, развесили пленку, начали заправлять и поняли, что ошиблись в размере и нужно убрать лишнюю пленку, заказали потолок, а заказчик уехал в другую страну и нужно потолок переделать под другие размеры и т. д.). На все эти вопросы сразу отвечаю, НЕТ. Не потому, что лень переделывать и хочется

заработать еще денег, а потому, что существует определенная технология изготовления потолка. На производстве можно раскроить только полотна по ширине рулонов, но никак не целый потолок. Для переделки потолка («немножко обрезать»), его нужно полностью разрезать на полотна, срезать гарпун, перенастроить программу раскроя на обрезанные полотна, перекроить полотна, затем их сварить и обгарпунить, при этом полотна, побывавшие в условиях стройки нужно очистить от пыли, которую они сразу притягивают при распаковке. Если пыль попадает между электродом и пленкой происходит так называемый «прострел электрода», а учитывая, что его стоимость около 100 евро приходится думать над переделкой потолка стоимостью 200 грн. Таким образом, получается, что для переделки потолка нужно выполнить в несколько раз больше работы, чем для его технологически налаженного изготовления. Опытному монтажнику никогда не представляет проблемы взять в руки ножницы, кусок гарпуна и клей, чтобы немного подправить небольшие ошибки в замерах. И вопрос: «сколько будет стоить переделать потолок?», как правило, от специалистов не звучит. Если ошибка допущена производителем (несоответствие размеров, тем которые заявлены в бланке заказов), производитель в большинстве случаев делает потолок из нового материала, приносит глубочайшие извинения и всячески старается компенсировать неудобства.

Обсудим вопрос установки люстр и точечных светильников в натяжной потолок.



Сразу сделаю такое замечание: в натяжной потолок можно устанавливать любые люстры и точечные светильники (конечно с пониманием того, что мы работаем с пленкой). Принято считать, что единственными ограничениями в выборе светильников являются ограничения в мощности ламп. Для ламп накаливания это 60 Вт и для галогенных ламп – 35 Вт. Но как показала практика, для монтажа точечного светильника в натяжной потолок нужно учитывать и конструктивные особенности светильника. Для того чтобы в пленке сделать отверстие, нужно сначала наклеить на пленку кольцо из термостойкого пластика. Так вот, основная хитрость заключается в том, чтобы подобрать такой светильник, который максимально закроет это технологическое кольцо и направит основной поток света в сторону пола, а не под пленку (в результате чего на пленке может появиться проекция монтажной площадки в свете, отраженном от базового потолка). И последняя рекомендация по установке точечных светильников: не крепите площадку на ровных опорах, всегда оставляйте возможность двигать площадку вверх или вниз (благодаря этому можно исправить искажения на пленке, которые образуются в точках монтажа светильников).

Более подробную информацию по вопросам монтажа натяжных потолков Вы можете получить, посетив наш офис по адресу: г. Сумы пр-т Курский 147 или позвонив нам по телефону (0542)794-866.

Удачи в работе!