

Монтаж наличников, откосов и угловых элементов

Компания «Альта-Профиль» выпускает эксклюзивный продукт, новый на российском рынке отделочный элемент — пластиковый наличник, предназначенный для декоративного обрамления оконного или дверного проема. Компания производит наличник двух видов — это наличник «Классик» и наличник «Модерн», и один доборный элемент — универсальный откос.

Для удобства монтажа пластиковых наличников и откосов и придания законченного и аккуратного вида оконным или дверным проемам, компания «Альта-Профиль» выпускает уникальный продукт — это угловые элементы к наличникам и откосу. Преимущество данного элемента состоит в том, что теперь не надо будет делать специальные запилы на наличниках и откосах и пытаться их стыковать друг с другом под углом 45 градусов. Достаточно просто использовать угловой элемент.

Наличники, откос и все угловые элементы представляют собой фигурные планки для декоративного обрамления углов оконного или дверного проема. Все элементы изготавливаются методом литья на термопластавтоматах и выпускаются в широкой цветовой гамме: коричневые, песчаные, белые, кремовые. Наличники, откосы и угловые элементы Вы можете использовать при отделке здания, как фасадными панелями, так и виниловым или акриловым сайдингом.

Для придания эстетически законченного внешнего вида оконного или дверного проема Вашего дома, Вы можете выбрать любой вариант сочетания доборного элемента (откоса) с одним из наличников, либо комбинируя наличники друг с другом.

Необходимые инструменты

1. рулетка
2. угольник
3. металлическая складная линейка
4. электропила торцевая с регулируемым углом реза и наклоном диска
5. диск для электропилы должен быть с максимальным количеством зубов на 1 дюйм
6. ножовка по металлу с мелкими зубцами
7. ручная ножовка
8. стусло деревянное
9. шуруповерт
10. шурупы
11. термопистолет
12. отвертка

Варианты отделки

1. Наличник «Классик» или «Модерн» + универсальный откос

Для любителей современных экстравагантных форм компания предлагает наличник «Модерн». Он имеет оригинальную изогнутую форму, которая придает своеобразную изюминку в оформлении.

Для любителей классики компания предлагает наличник «Классик» — это воплощение традиционности и романтизма.

При отделке оконных или дверных проемов с помощью наличников+откосов возможны два варианта установки:

- 1) Стыковка наличников и откосов в углах друг с другом без использования дополнительных элементов.
- 2) Стыковка наличников и откосов с помощью угловых элементов.

Установка пластикового наличника и откоса требуют ответственного подхода и строгого соблюдения рекомендаций производителя. Далее подробно опишем процесс монтажа.

1.1. Наличник «Классик» или «Модерн»

+ универсальный откос

(вариант установки без использования угловых элементов)

Вся работа начинается с установки универсального откоса (рис.1). По всему периметру оконного или дверного проема устанавливается откос. Откос необходимой длины легко можно отпилить при помощи ножовки или электропилы. Для более прочного крепления к оконной или дверной коробке рекомендуем использовать стартовый молдинг (для пластиковых панелей), который вы можете приобрести у торговых представителей компании. Один конец откоса вставляется в стартовый молдинг, а другой конец откоса непосредственно крепится к обрешетке или к стене при помощи шурупов через специальные монтажные пазы.

В углах откосы стыкуются друг с другом, предварительно сделав запилы на концах откоса под углом 45°.

Далее переходим к установке наличника. Этот процесс более трудоемкий. Начинается мон-



Рис. 1

таж со стыковки наличников в углах. Стыковка наличников в углах оконных или дверных проемов производится путем подрезки элементов под углом 45°. Запил наличников осуществляется при помощи ножовки с мелким



зубом или, для более высокого качества сопряжения элементов, торцевой электропилой с регулируемым углом реза и наклоном диска. Диск для торцевой пилы необходимо применять с максимальным количеством зубов на 1 дюйм.

Для более аккуратной состыковки наличников при распиле элементов необходимо следовать следующим рекомендациям:

- 1) Запил наличников производится с лицевой стороны. Наличник должен находиться в горизонтальном положении с жестко закрепленными гранями (рис.2).
- 2) Распиливая наличник, рекомендуем на горизонтальную плоскость опоры электропилы устанавливать прокладки толщиной 9-10 мм под «носик» наличника (рис.2).

Это необходимо для того, чтобы «носик» на-

личника и монтажный паз находились в одной плоскости (рис.3), что предотвратит подвижность наличника в любом направлении, так как при распиле наличник может отклониться от заданного направления, и срез получится неровным.

- 3) В стыковочный монтажный паз наличника вставить фрагмент фасадной панели, которая в дальнейшем будет монтироваться на стену, и плотно прижать к плоскости рабочего стола (рис.3).
- 4) После запила наличников необходимо срезать часть монтажной полки, так как она может помешать плотному прилеганию запиленных граней наличника при их стыковке на углах (рис.4 и рис.5).
- 5) Стыки угловых элементов можно обработать термистолетом. В этом случае, угловые

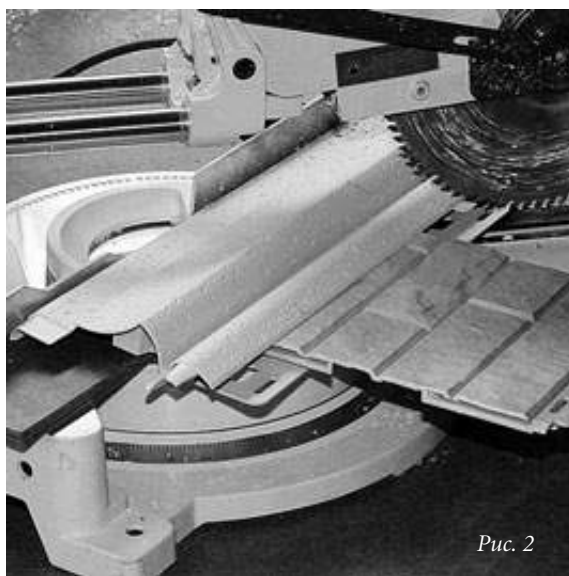


Рис. 2

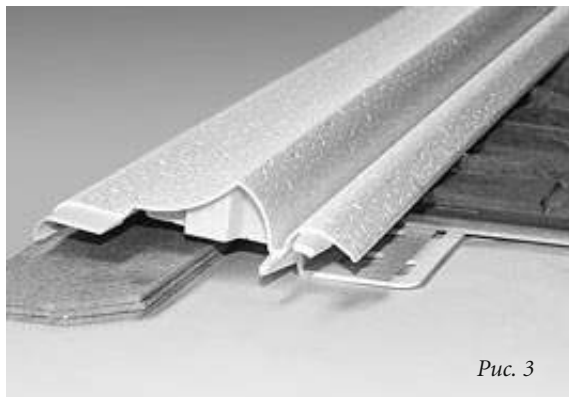


Рис. 3

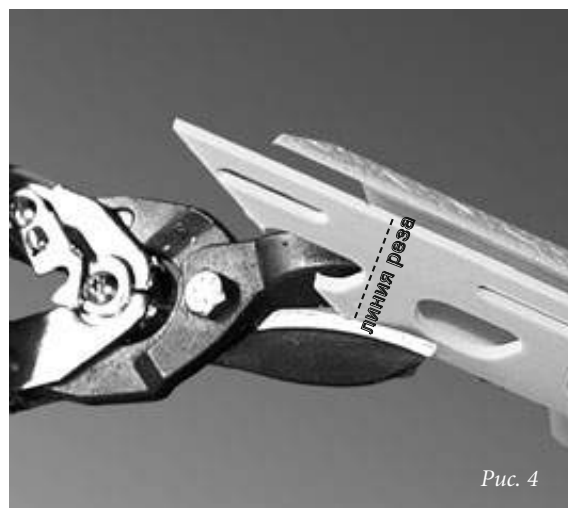


Рис. 4

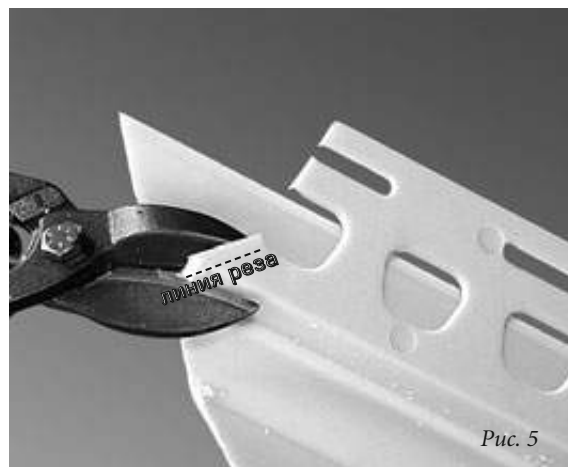


Рис. 5



Рис. 6

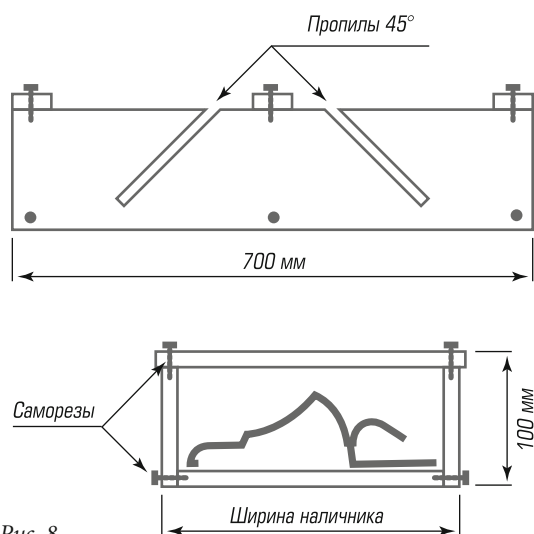


Рис. 8

элементы предварительно склеиваются между собой (рис.6), после чего они монтируются на проем с остальными элементами (рис.7).

б) В случае запилов ручной ножовкой рекомендуется изготовление стула (рис.8). Стенки стула должны строго выдержать ширину наличника и быть раскреплены в двух параллельных плоскостях. Материал стула — фанера 8-12 мм.

Далее устанавливается наличник по всему периметру оконного или дверного проема. «Носик» наличника вставляется в монтажный паз универсального откоса, а другим концом кре-

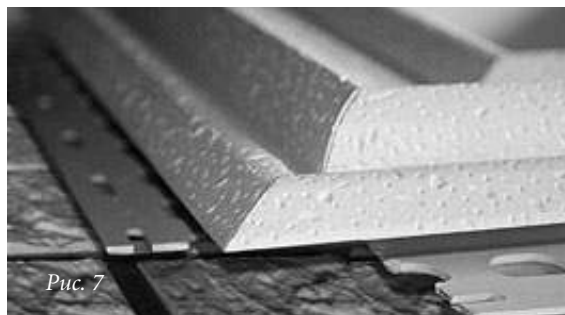


Рис. 7



Рис. 9



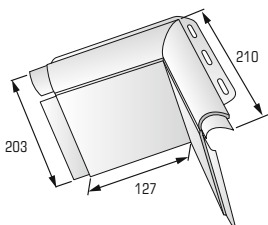
Рис. 9

пится к обрешетке или стене с помощью шурупов через специальные монтажные пазы (рис.7).

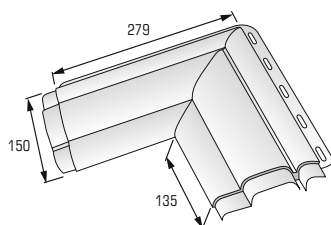
Завершающим элементом отделки является установка фасадных панелей. Фасадная панель одной стороной вставляется в монтажный паз наличника, а другой стороной при помощи шурупов крепится к обрешетке или стене (рис.10).



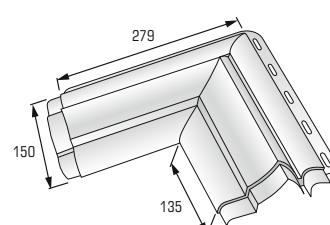
1.2. Наличник «Классик» или «Модерн» + универсальный откос (вариант установки с использованием угловых элементов)



Угол откоса



Угол наличника
Классик



Угол наличника
Модерн

Вариант установки «Наличник «Классик»/»Модерн»+универсальный откос можно значительно упростить, используя новые угловые элементы от компании «Альта-Профиль».

Вся работа начинается с установки углового элемента откоса. Один конец угла откоса вставляется в стартовый молдинг, который используется для более прочного крепления к оконной или дверной коробке (аналогично на рис.1), а другой конец угла откоса крепится к обрешетке или стене при помощи шурупов через специальные монтажные пазы. Затем аналогичным образом устанавливаются все угловые элементы откоса. После установки углов откоса переходим к монтажу откосов. С одной стороны откоса, которой он будет крепиться к углу, отпиливается 15 см вместе с монтажными креплениями. Линия реза будет совпадать с пазом, которые имеются у откоса, это придаст гармоничность при состыковке откосов и угловых элементов. Затем отпиленной частью откос стыкуется с углом откоса, а другой стороной — с другим откосом и так по всему периметру.

Далее монтируется угловой элемент наличника «Классик» или «Модерн» (по вашему жела-

нию). Носик угла наличника вставляется в монтажный паз угла откоса, а другим концом крепится к обрешетке или стене с помощью шурупов через специальные монтажные пазы. Аналогичным образом устанавливаются все угловые элементы наличника.

Далее переходим к установке самого наличника. С одной стороны наличника, которой он будет крепиться к угловому элементу наличника, аккуратно отпиливается 6-8 см вместе с монтажными креплениями, удаляются все выступающие элементы. Отпиленной стороной наличник стыкуется с угловым элементом, а другой стороной с другим наличником и так по всему периметру оконного или дверного проема. Если вы всё правильно отпилили и зачистили, то при состыковке наличников и угловых элементов не возникнет щелей и не будет волнового эффекта.

Завершающим элементом отделки является установка фасадных панелей. Фасадная панель одной стороной вставляется в монтажный паз наличника, а другой стороной крепится к обрешетке или стене.

2. Наличник как декоративная планка

Наличник можно использовать не только как отделочный элемент оконных или дверных проемов, но и как декоративный элемент отделки. В этом случае, наличник выступает в роли декоративной планки, которую Вы можете применять в качестве дизайнерского элемента для отделки дома: например, использовать его горизонтально по периметру здания

При установке наличника как декоративной планки настоятельно рекомендуем шурупы, с помощью которых крепятся фасадные панели на обрешетку, вкручивать не до конца, а оставлять зазор в 4-5 мм между шляпкой и панелью (рис.11).

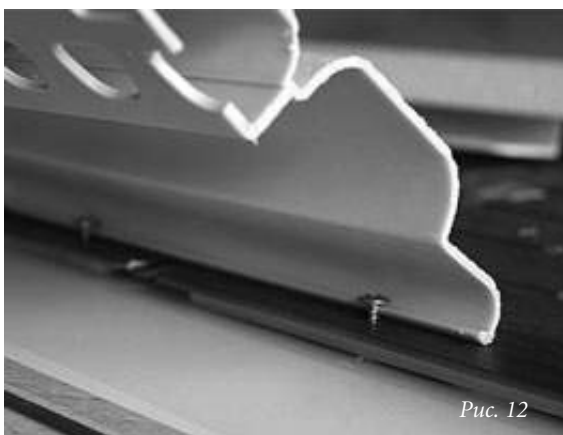
Затем наличник «носиком» цепляется за выступающие шляпки шурупов и надежно фиксируется, а другой край наличника крепится на обрешетку (рис.12).



В монтажные пазы наличника вставляется следующая фасадная панель (рис. 13) и далее осуществляется отделка всего здания.

На углах здания наличники стыкуются друг с другом под углом 45° (делаются специальные разрезы). При этом в месте состыковки наличников установка наружных углов не требуется. Угол устанавливается до и после декоративной планки (рис.14).

На углах здания наличники стыкуются друг с другом под углом 45° (делаются специальные разрезы). При этом в месте состыковки наличников установка наружных углов не требуется. Угол устанавливается до и после декоративной планки (рис.14).



3. Наличник «Классик» или «Модерн» без откоса

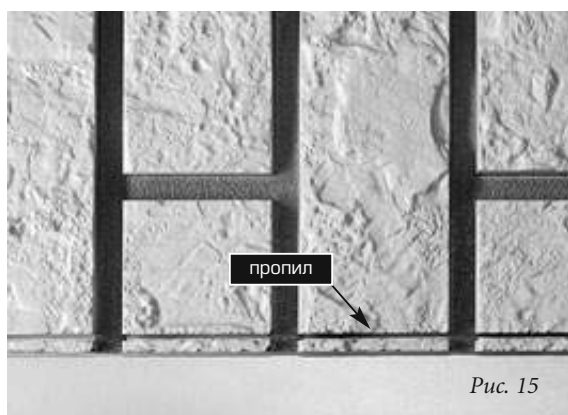


Рис. 15

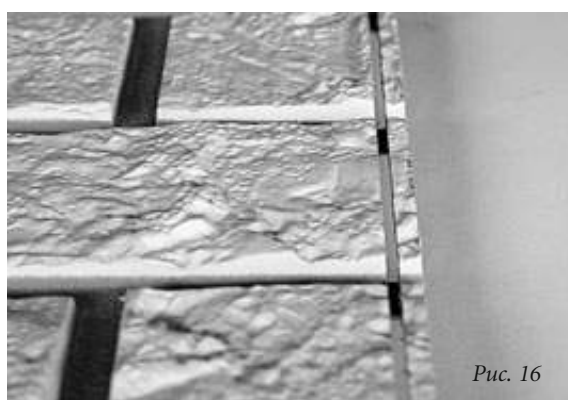


Рис. 16

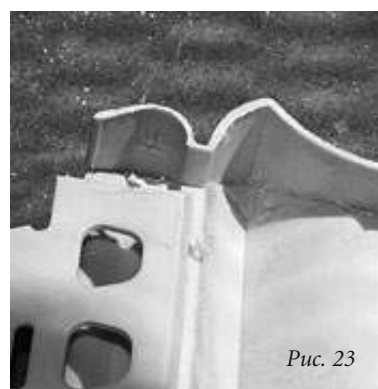
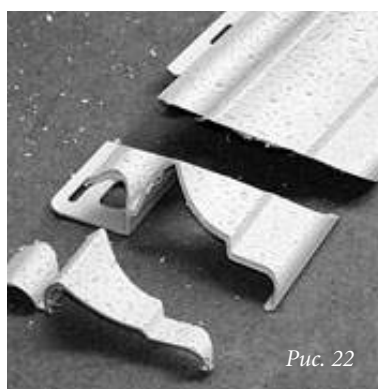
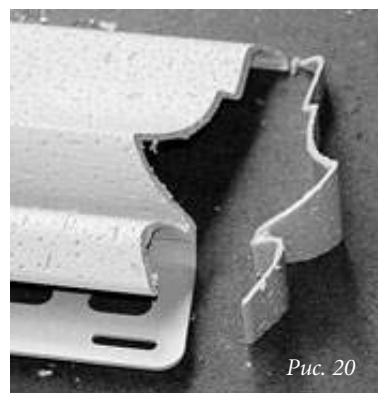
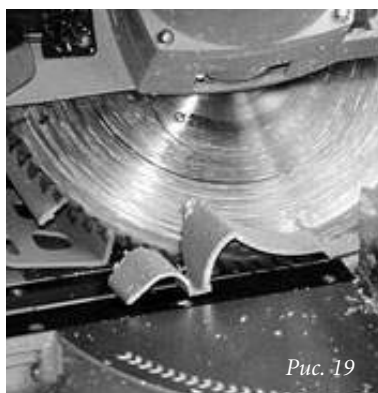
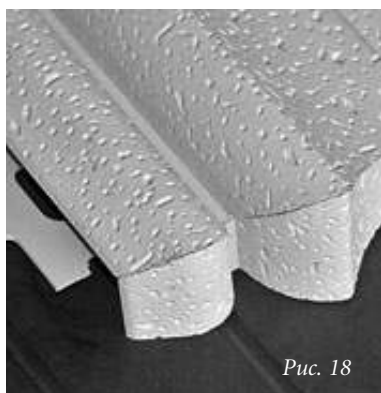


Рис. 17

Любой из наличников можно устанавливать и без откоса. В случае, когда дверная или оконная ниша имеют широкую часть — более 20 см. то установка универсального откоса исключается, поскольку его ширины не хватит, чтобы закрыть поверхность. В этом случае, для отделки поверхности ниши используется фасадная панель, которая подгоняется в нужный размер. С одного края панели делаются специальные пазы-пропилы (рис.15-16) с помощью болгарки, при этом запил должен

быть не глубже ширины «носика» наличника, т.е. примерно 3-4 мм, и строго параллельно наличнику, иначе при креплении наличника и панели будет отчетливо видна щель. Далее за эти пазы-пропилы наличник цепляется «носиком», а другой стороной крепится к обрешетке (рис. 17).

4. Двойной наличник «Классик-Модерн»



В отделке оконного проема сверху можно использовать два наличника сразу, а по бокам и снизу по одному. Это позволит более контрастно выразить окно на фоне стены.

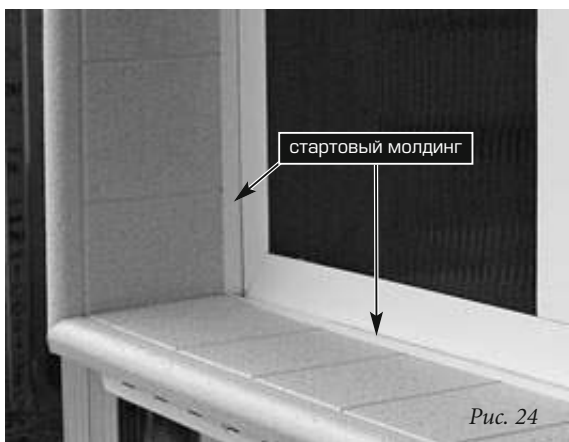
Верхний наличник просто вставляется «носиком» в паз нижнего, а с другой стороны закрепляется шурупами, как и при обычном монтаже. При установке двойного наличника необходимо изготовление торцевой заглушки (рис.18).

Торцевая заглушка изготавливается методом двойного запила наличника под углом 45°:

сначала распиливается с левой стороны (рис 19). В результате получается отпиленная часть наличника — это и будет в дальнейшем служить заглушкой (рис.20)

Далее делается запил наличника под углом 45° с правой стороны (рис.21), и получаются следующие элементы (рис.22).

Затем отпиленные края наличника и заглушки зачищаются и крепятся между собой при помощи клея (рис. 23).



5. Пластиковый универсальный откос (отдельно от наличников)

Универсальный откос можно использовать отдельно от наличников. Им легко отделывать оконные и дверные ниши, ширина которых меньше 20 см, если Вы хотите скрыть какие-либо дефекты или неаккуратности. Универсальный откос широкой стороной крепится непосредственно к оконной или дверной нише. Если расстояние меньше 20 см., то откос отпиливается до необходимой ширины. Для облегчения монтажа к дверной или окон-

ной коробке крепится стартовый молдинг (рис. 24), в который вставляется откос. Другой стороной откос устанавливается на обрешетку и крепится при помощи шурупов через специальные монтажные пазы (рис. 25). Далее в монтажный зазор откоса вставляется фасадная панель. Таким образом, происходит отделка дверного или оконного проема без применения наличника.

6. Откос — подоконник

Универсальный откос может выполнять функцию не только доборной планки для отделки дверных и оконных проемов в сочетании с наличниками, но и использоваться как самостоятельный элемент. В данном случае

речь идет о возможности применения откоса в качестве подоконника или отлива. Откос защитит поверхность от попадания влаги или инородных предметов.

Пластиковые наличники, универсальный откос и угловые элементы от компании «Альта-Профиль» — это уникальная разработка технологов компании. Благодаря своей легкости и разной цветовой гаммы, наличники находят всё большее применение в современной отделке зданий. Комбинируя и сочетая различные варианты использования наличников, откоса и угловых элементов, вы можете смело экспериментировать, воплощая творческие идеи и замыслы.

ИНСТРУКЦИЯ

по гарантийным обязательствам и срокам службы продукции Группы Компаний «Альта-Профиль»

1. Гарантийные обязательства

Предприятие изготовитель гарантирует соответствие выпускаемой продукции техническим условиям на соответствующий вид изделий.

Стандартный гарантийный срок – 12 месяцев.

Межгосударственный стандарт ГОСТ-19111 — изделия погонажные профильные поливинилхлоридные для внутренней отделки.

В случае не соответствия изделий техническим условиям и паспорту предприятие берет на себя обязательства по замене продукции.

Претензии принимаются до монтажа изделий.

Гарантия не распространяется на изделия, поврежденные в результате:

- несоблюдения рекомендованных правил транспортирования продукции;
- невыполнения рекомендаций по хранению продукции, упакованной в полиэтиленовый рукав и гофрированный короб;
- механических деформаций, вызванных внешним ударным или любым иным воздействием;
- стихийных бедствий (молния, пожар, наводнение и т.п.), а также других причин, находящаяся вне контроля производителя и продавца.

Все условия гарантии действуют в рамках Закона РФ «О защите прав потребителей» и регулируются законодательством страны.

2. Срок службы изделий из пластика

Срок службы продукции «Альта-Профиль» устанавливается, исходя из проводимых ежегодно лабораторных испытаний в различных испытательных центрах, на основе соответствующих протоколов, а также на основе многолетнего опыта работы компании по выпуску разнообразных изделий из пластика.

Установлены следующие сроки:

— Вся продукция из пластика сохраняет декоративные (внешний вид) и прочностные (стойкость к удару, пластичность, отсутствие вздутий и расслоений) свойства в течение не менее 30 лет в условиях эксплуатации в умереннохолодном и холодном климатах (при температурах от – 50°С до + 60°С).

Основание: Заключение ЗАО «Центр сертификации «Композит Тест» №42ОС от 15.01.2009г.

По сохранению цветовых характеристик (светостойкость):

— ПВХ сайдинг – не менее 20 лет на все цвета.

Основание: Заключение Координационного Центра «Полисерт» №1027/П2009 от 22.04.2009г.

— Фасадные панели из полипропилена – не менее 30 лет на все цвета.

Основание: Заключение Координационного Центра «Полисерт» №1028/П2009 от 22.04.2009г.

Срок службы изделий из пластика зависит от многих факторов, в том числе от меняющихся климатических условий (солнечная активность, влажность, низкие температуры).

В любом случае для того, чтобы не снижать установленные сроки службы, необходимо:

— Строго соблюдать разработанную ГК «Альта-Профиль» инструкцию по монтажу панелей и отделочных элементов;

— Не подвергать смонтированные панели механическому воздействию;

— Все работы по монтажу осуществлять лицами, имеющими необходимую квалификацию и разрешение на проведение таких работ;

— В период эксплуатации изделия следует периодически протирать влажной тряпкой, смоченной в теплой воде.

