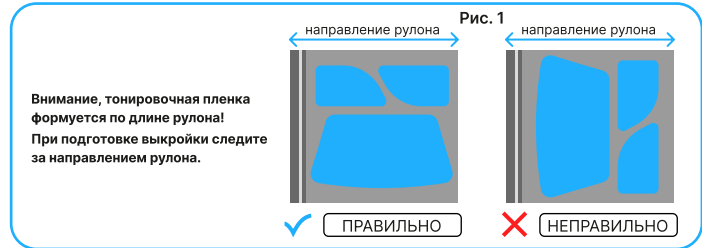


УСЛОВИЯ

1. Помещение должно быть чистым, сухим и без сквозняков. Требуется высокая степень освещения рабочего пространства, но без попадания прямых солнечных лучей. Рекомендуемая температура для нанесения пленки: 19-25°C.
2. Рабочая одежда не должна иметь ворсинки, металлические пуговицы, молнии и заклепки. Подойдет гладкая одежда из хлопковых тканей.
3. Процесс монтажа необходимо производить чистыми руками, предварительно сняв кольца и часы с рук.
4. Пленка наносится на гладкие покрытия, не подходит для рельефных, пористых, фактурных и шероховатых поверхностей.



ИНСТРУМЕНТЫ

ДЛЯ МОНТАЖА ПЛЕНКИ ВАМ ПОНАДОБИТСЯ:

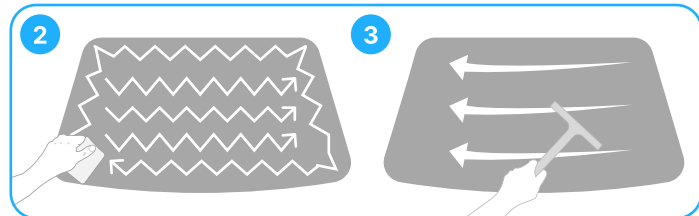
ракель с мягкой накладкой (выгонка для разглаживания), строительный фен (для формовки пленки), острый канцелярский нож (для подрезания краев), пульверизатор (распылитель жидкостей), скребок или лезвие (для очистки загрязнений), ножницы (для подготовок выкройки), резиновый водосгон (для промывки стекла), безворсовые салфетки, полотенце из микрофибры, фильтрованная вода, жидкое мыло.

- * Для качественной оклейки необходимо использовать специализированный инструмент, при использовании подручных средств возможна порча материала.
- * Рекомендуем использовать резиновую выгонку для разглаживания пленки. Также можно использовать выгонку из мягкого пластика, но необходимо обматывать её в мягкую ткань, чтобы не повредить поверхность материала.
- * Не используйте для очистки стекла средства, содержащие в составе нашатырь.
- * Воду для нанесения пленки и создания установочного раствора рекомендуем использовать дистиллированную или фильтрованную.
- * Запрещается в качестве раствора для установки использовать готовую жидкость для мытья окон.
- * Средства с нейтральным pH не оставляют разводов под пленкой и не пенятся во время использования раствора.

ПОДГОТОВКА

Для качественного нанесения пленки необходимо произвести подготовку перед оклейкой:

1. Убрать все лишнее с дверных карт и панели приборов, постелить полотенца (при монтаже будет много воды). При тонировании лобового уделите особое внимание защите электроники от влаги, панель приборов самая уязвимая часть автомобиля.
2. Перед тонированием автомобильных дверей рекомендуем снять уплотнитель, демонтаж которого возможен при частичном демонтаже дверной обшивки. При оклейке лобового стекла необходимо снять боковые накладки (при наличии).
3. Если автомобиль был ранее затонирован, необходимо снять старую пленку и очистить скребком остатки клея на стекле. При наличии нитей обогрева на заднем ветровом стекле с большой вероятностью они повредятся при снятии старой пленки, поэтому, если старая пленка установлена без отслоений и прочих дефектов, новую пленку можно установить вторым слоем.
4. Тщательно вымыть окно с обеих сторон. Удалить абсолютно все загрязнения на внутренней поверхности стекла с помощью скребка или лезвия (**Рис.2**), особое внимание уделяем краям стекла, даже небольшая песчинка под пленкой может повлиять на качество установки материала. Смываем мыльный раствор с помощью водосгона (**Рис.3**). При наличии обогрева на заднем ветровом стекле постарайтесь очистить его без использования скребка или лезвия, т.к. можно повредить нити обогрева.
5. Подготовить установочный раствор для мокрого метода нанесения пленки. **Мыльный раствор:** на 1 литр воды добавить 2-4 капли шампуня. Шампунь рекомендуем использовать детский pH-нейтральный. При отсутствии шампуня можно его заменить pH-нейтральным жидким мылом. (Используется для позиционирования пленки на стекле).
6. Произвести замер стекла и подготовить выкройку материала с небольшим запасом (**Рис.1**). На боковых стеклах после подготовки выкройки необходимо опустить стекло на 3-4 см и обрезать пленку по форме верхней кромки стекла. На лобовом и заднем ветровом стекле вырезаем материал по контуру шелкографии. (Края выкройки должны перекрывать шелкографию с запасом 10-15 мм).
7. Подготовить для монтажа все необходимые инструменты.

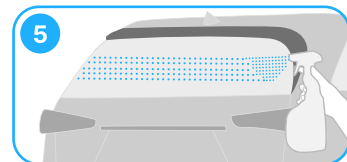
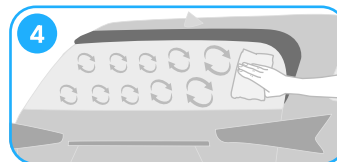


УСТАНОВКА ПЛЕНКИ НА ЗАДНЕЕ/ЛОБОВОЕ ВЕТРОВОЕ ОКНО

Заднее/лобовое ветровое окно автомобиля имеет сложную геометрию, поэтому перед нанесением пленки ее необходимо заформовать по форме стекла. Формовка - это процесс нагревания пленки строительным феном, при котором она принимает форму стекла, а затем укладывается на поверхность окна путем разглаживания ракелем. После охлаждения пленка сохраняет новую форму и становится пригодной для установки. Без опыта в тонировании стекол мы рекомендуем производить формовку пленки на жидкое мыло, именно этот метод описан в инструкции ниже.

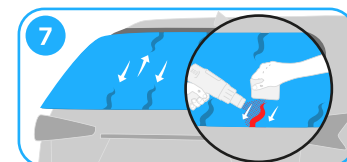
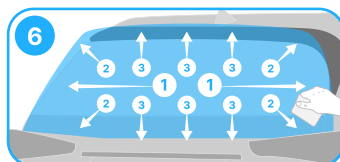
1

1. После очистки стекла и подготовки выкройки материала необходимо произвести формовку пленки на стекле. Формуется пленка с внешней стороны окна, а оклейка отформованной пленки производится изнутри.
- 1.1 Нанести жидкое мыло на внешнюю поверхность стекла и дать ему высохнуть (**Рис. 4**). Для ускорения процесса жидкое мыло можно прогреть феном. Жидкое мыло не позволит пленке залипнуть на стекле и упростит формовку.
- 1.2 Распылить небольшое количество водно-мыльного раствора по центру стекла - это позволит зафиксировать пленку на стекле во время формовки (**Рис. 5**).



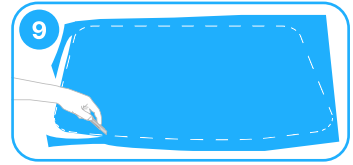
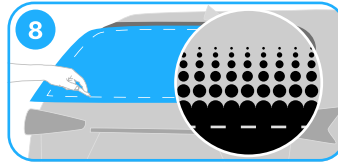
2

2. На увлажненную поверхность стекла приложить выкройку тонировки, не снимая подложку, клеевым слоем вверх, т.к. формовка пленки производится именно в таком положении материала.
- 2.1 Разгладить пленку ракелем под углом 45-60° от середины полотна к краям (**Рис. 6**) до полного удаления пузырей и складок. Складки одновременно с разглаживанием тщательно прогреваем строительным феном (**Рис. 7**), тем самым пленка приобретает форму стекла и формируется. При формовке пленки на стекле старайтесь уводить складки с боков на верхнюю и нижнюю часть выкройки. На боковых частях пленки складки не формируются.



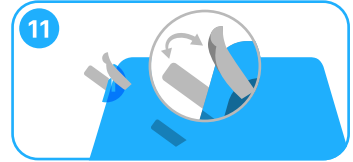
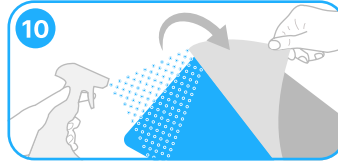
3

- 3. На заформованной пленке разметить маркером линию по внешнему контуру шелкографии (Рис. 8) стекла (чтобы материал перекрывал видимую часть шелкографии) и аккуратно вырезать итоговый формат выкройки ножницами или ножом по обведенной линии (Рис. 9). Не рекомендуем резать пленку ножом на стекле, существует вероятность повредить стекло.
- 3.1 Произвести финальную мойку внутренней поверхности стекла перед нанесением пленки, особое внимание уделить краям окна.
- 3.2 Обильно смочить место нанесения пленки и руки мыльным раствором. Не касайтесь клеевого состава пленки сухими руками!



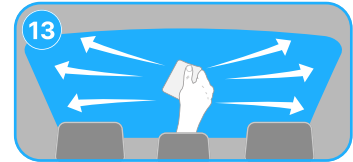
4

- 4. Снять подложку с материала и смочить клеевой состав пленки мыльным раствором (Рис. 10) – это позволит легко позиционировать пленку на поверхности стекла без преждевременного прилипания. Будьте осторожны: при снятии подложки можно повредить пленку. Чтобы подложка легче отделялась от пленки рекомендуем на угол материала с обеих сторон приклеить скотч (Рис. 11), потянув за отрезки скотча в противоположные стороны, пленка с легкостью отклеится от подложки. Старайтесь одновременно снимать подложку и опрыскивать клеевой слой. Не прислоняйте пленку сухим клеевым составом к окну, одежде и другим предметам.



5

- 5. Разместить пленку на стекле, чтобы материал покрыл всю оклеиваемую поверхность (Рис. 12). Рекомендуем этот шаг выполнить с помощником - вдвоем это сделать проще.
- 5.1 Смочить поверхность пленки мыльным раствором для лучшего скольжения инструмента. Разгладить пленку ракелем под углом 45-60° от середины полотна к краям до полного удаления пузырей, складок и влаги под пленкой (Рис.13).
- 5.2 Завернуть ракель в безворсовую салфетку и повторно прикатать края пленки по всему периметру выкройки – это позволит удалить остатки влаги под пленкой и более надежно зафиксировать материал на шелкографии.
- 5.3 Даже на заформованной пленке после нанесения на стекло могут появиться складки, они убираются повторным нагреванием и разглаживанием. (Разогреть складки необходимо феном снаружи стекла в области складки, следите за тем, чтобы не перегреть пленку, т.к. влага под материалом закипит и образуются пузыри на клеевом составе.)
- 5.4 Протереть пленку чистой микрофиброй – это позволит очистить поверхность и проверить ее на наличие пузырей и складок. Проверьте тщательно результат своей работы, осмотрите все края стекла. На пленке не должно быть пузырей и складок. Готово!

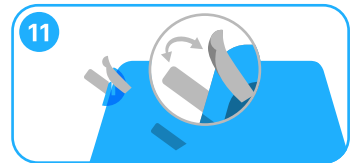
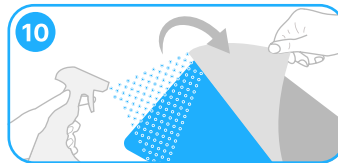


УСТАНОВКА ПЛЕНКИ НА БОКОВЫЕ ПЕРЕДНИЕ/ЗАДНИЕ ОКНА

Тонирование боковых стекол отличается от установки пленки на заднее/лобовое ветровое стекло. Боковые стекла не требуют полноценной предварительной формовки материала, их клеить гораздо легче.

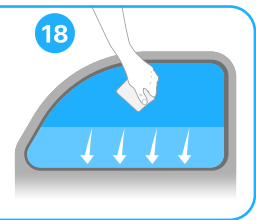
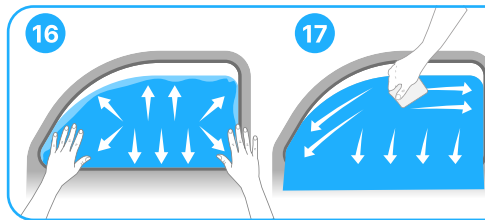
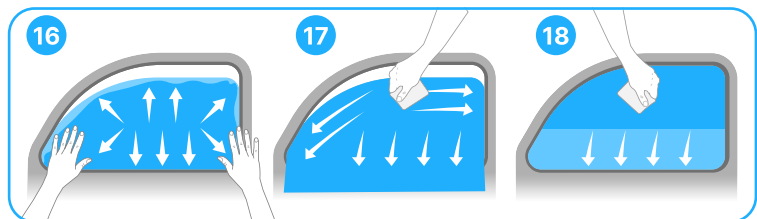
1

- 1. После очистки стекла и подготовки выкройки материала необходимо произвести финальную мойку внутренней поверхности окна перед нанесением пленки.
- 1.1 Опустить стекло на 3-4 см вниз. Обильно смочить место нанесения пленки и руки мыльным раствором. Не касайтесь клеевого состава пленки сухими руками!
- 1.2 Снять подложку с материала и смочить клеевой состав пленки мыльным раствором (Рис. 14) – это позволит легко позиционировать пленку на поверхности стекла без преждевременного прилипания. Старайтесь одновременно снимать подложку и опрыскивать клеевой слой. Не прислонять пленку сухим клеевым составом к окну, одежде и другим предметам. Для легкого удаления подложки с пленки рекомендуем на угол тонировки с обеих сторон приклеить скотч (Рис. 15), потянув за отрезки скотча в противоположные стороны пленка с легкостью отклеится от подложки.



2

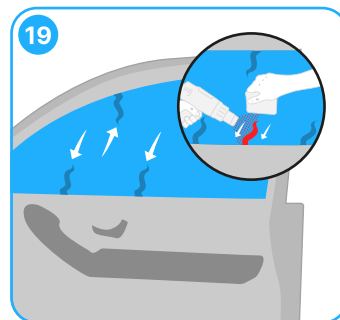
- 2. Разместить пленку на стекле, чтобы материал покрыл всю оклеиваемую поверхность. Вначале необходимо вставить нижнюю часть выкройки в проем двери, далее расправить пленку по верхней части стекла (Рис. 16).
- 2.1 Смочить поверхность пленки мыльным раствором для лучшего скольжения инструмента. Разгладить пленку ракелем под углом 45-60° от середины полотна к краям до полного удаления пузырей, складок и влаги под пленкой (Рис. 17).
- 2.2 Поднять стекло и разгладить нижнюю часть пленки до полного удаления влаги и складок (Рис. 18).



3

3. На сложных стеклах после разглаживания пленки могут возникнуть складки, их необходимо прогреть феном и убрать ракелем по направлению к краю стекла (Рис. 19). Фен необходимо использовать аккуратно и не задерживать поток горячего воздуха на одном участке более 2-3 секунд, т.к. клеевой состав может залипнуть и испортить материал.
- 3.1 Протереть пленку чистой микрофиброй – это позволит очистить поверхность и проверить ее на наличие пузырей и складок. Проверьте тщательно результат своей работы, осмотрите край стекла по периметру. На пленке не должно быть пузырей и складок. Готово!

Установка тонирующей пленки на стекло автомобиля может быть непростой задачей, но если вы будете следовать этой инструкции и работать аккуратно, вы сможете достичь хорошего результата. При возникновении затруднений на этапах «УСЛОВИЯ», «ИНСТРУМЕНТ» и «ПОДГОТОВКА», или если вы не уверены в своих силах, рекомендуем обратиться к профессионалам в ближайший сервис по тонированию автомобилей в вашем городе и попросить произвести тонировку автомобиля с вашим материалом. С продукцией DAYTONA работают профессиональные мастера во многих городах страны, наш продукт с легкостью оклеит мастер даже с небольшим опытом работы.



i

- * После нанесения тонировки может сохраниться небольшая мутность на пленке – это не дефект от установки, а остатки влаги под материалом. Влага испарится в течение 3-7 дней, и помутнение уйдет.
- * Не делать резких движений и не давить сильно на ракель. Следите, чтобы материал не сместился. Каждый проход ракелем выполняется внахлест предыдущего.
- * Старайтесь клеить материал за один подход, не оставлять надолго материал на детали неприкатанным, не подрывайте приклеенный материал.
- * Если в ходе тонирования под пленку попали частицы пыли или любой другой мелкий сор, их можно попытаться скрыть. Необходимо очень аккуратно прогреть дефектный участок пленки феном (температура должна быть невысокой, иначе влага под пленкой закипит, и вы повредите пленку). После прогрева пытаемся аккуратно втереть ракелем песчинку в пленку (Для этой процедуры мастера выбирают жесткую пластиковую выгонку под названием «Чизлер»).

УХОД СРАЗУ ПОСЛЕ НАНЕСЕНИЯ

- Мыть стекла разрешается не раньше, чем через 7 дней после тонирования, т.к. возможно отслаивание пленки - это объясняется особенностью клеевого состава. Для обретения прочности клею требуется время.
- После нанесения пленки запрещается пользоваться стеклоподъемниками в течение 7 дней. Мягкий материал может деформироваться даже от небольшого механического воздействия.
- Химические, температурные и физические воздействия следует максимально ограничить, особенно по краям оклеенной поверхности.

УХОД ПРИ ПОВСЕДНЕВНОЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ

- Не мыть окна средствами, содержащими абразивы. Их применение вызывает царапины и потертости.
- Не допускать скопления пыли, грязи, песка, мусора и прочих абразивных субстанций между стеклом и уплотнителем. При каждом открытии и закрытии окна они будут царапать пленку.
- При наличии жесткого уплотнителя рекомендуется заменить его на более мягкий или установить мягкую текстильную прокладку. Это защитит пленку от дефектов при использовании стеклоподъемника.
- Убирать пыль и грязь насухую недопустимо. Удалять ее следует либо потоком сжатого воздуха, либо мытьем с соблюдением мер предосторожности (мягкая ткань или губка, без чрезмерных нажатий и абразивных материалов).
- Не допускать попадания на пленку химически агрессивных веществ и их растворов. Не использовать моющие средства с нашатырным спиртом или аммиаком. Материал портится от силикатного клея или ПВА.
- Пленка не должна подвергаться агрессивному воздействию. Термические, химические и механические факторы могут негативно повлиять на материал и сократить срок эксплуатации.
- Если без мелких царапин не обошлось, то избавиться от них поможет восковая или силиконовая полироль для автомобилей. Но в случае появления крупных царапин дешевле и проще будет заменить тонировку.
- Не использовать тонирующую пленку повторно. Этот материал предназначен для однократного применения.

ПРИМЕЧАНИЕ: все технические и информационные данные, а также термины и рекомендации, относящиеся к продукции DAYTONA, основаны на официальных источниках, однако полнота и достоверность этой информации не могут быть гарантированы в виду регулярных обновлений. Наша компания не несет ответственность за применение продукции DAYTONA не по прямому назначению и в специфических целях, а также если продукт был испорчен в процессе самостоятельной установки и при несоблюдении инструкции по установке и уходу за материалом.



Перед началом работы
отсканируйте QR-код
и посмотрите видеoinструкцию