Автор: Admin
25.04.2018 17:57 - Обновлено 25.04.2018 18:01

Современные технологии в области автомобилестроения и автомобильной химии стремительно развиваются. Поэтому сейчас можно найти самые разные варианты покрытий для кузова автомобиля. Сейчас очень популярны всевозможные варианты виниловой пленки для оклейки кузова автомобиля. Пленка из винила дает кузову определённую степень защиты от дорожного мусора, попадающего по нижней части кузова автомобиля. Однако серьезной защиты от царапин и небольших ударов она не обеспечивает. К тому же, процесс оклейки непростой и должен выполняться опытным специалистом. Возможно, что плёнку периодически придётся менять на новую. Она оставляет следы клея на эмали. Чтобы устранить эти недостатки, был разработан жидкий винил. В этой заметке мы поговорим о том, как используется жидкий винил для авто.

Как использовать жидкий винил для авто и его плюсы?

Современные технологии в области автомобилестроения и автомобильной химии стремительно развиваются. Поэтому сейчас можно найти самые разные варианты покрытий для кузова автомобиля. Сейчас очень популярны всевозможные варианты виниловой пленки для оклейки кузова автомобиля. Пленка из винила дает кузову определённую степень защиты от дорожного мусора, попадающего по нижней части

кузова автомобиля. Однако серьезной защиты от царапин и небольших ударов она не обеспечивает. К тому же, процесс оклейки непростой и должен выполняться опытным специалистом. Возможно, что плёнку периодически придётся менять на новую. Она оставляет следы клея на эмали. Чтобы устранить эти недостатки, был разработан жидкий винил. В этой заметке мы поговорим о том, как используется жидкий винил для авто.

Что такое жидкий винил и его особенности?

Жидкий винил представляет собой резину специального состава, который наносится прямо на лакокрасочное покрытие автомобиля. Такой слой обеспечивает надежную защиту кузова от царапин, сколов и прочих вариантов механического воздействия. При необходимости его можно будет снять без вреда для эмали автомобиля. Следов от него не остаётся.

К плюсам жидкого винила также можно отнести устойчивость к реагентам, которыми поливают дороги, а также к разнице температур. Устойчивость к химическому и

механическому воздействию делает такое покрытие всё более популярным среди автомобилистов. Некоторые используют его для покраски автомобильных дисков. Помимо практических функций покрытие из жидкого винила существенно преображает внешний вид колесных дисков.

Сегодня жидкий винил является одним из наиболее революционных направлений в автомобильном тюнинге. При этом стоимость этого вещества небольшая, он легко наносится и также просто удаляется. Благодаря нему вы защитите легко кузов от ультрафиолетовых лучей и коррозии. Немаловажно отметить, что жидкий винил является экологически чистым материалом, и не имеет своем составе вредных химических компонентов. Если вам не хочется наносить такое покрытие на кузов, то можно сделать это для отдельных элементов. Например, жидкий винил часто используют для покрытия решетки радиатора, спойлера, корпусов зеркал, колесных дисков. Некоторые также используют его для элементов интерьера. Это покрытие легко ложится как на металл и эмаль, так и на пластик, используемый в салоне автомобиля.

Преимущества и производители

Плюсы и минусы жидкого винила для авто уже хорошо известны. Жидкий винил можно назвать бесшовной гидроизоляцией. В составе этого покрытия присутствует полимеры битумной водной эмульсии. При производстве этого вещества вода и бетон смешиваются с определёнными добавками до жидкой консистенции. По сравнению с плёнкой значительный плюс в том, что вещество можно наносить на поверхности любой формы, не беспокоясь о выравнивании.

К плюсам стоит также отнести инертность к различным жидкостям, используемым в автомобиле. Это бензин, масло, тормозная жидкость, а также средства для мойки автомобиля. Когда жидкий винил только появился на рынке, он предлагался только в черном цвете. Но сейчас в магазинах можно найти самые разные оттенки этого вещества. С их помощью уже стали делать различные рисунки по трафаретам на капоте, дверях и багажнике.

Среди лидеров по производству жидкого винила можно назвать компанию Performix (США), которая предлагает свою продукцию под маркой Plasti Dip. Часто можно в магазинах встретить продукцию таких фирм, как Shenzhen Rainbow, Liquid Rubber Coating, Rubber Paint. Качественный Жидкий винил выпускает компания Liwrea (Италия), которая также предлагает химическое средство для устранения этого покрытия с кузова. Это вещество инертно к лакокрасочному покрытию.

Как делается покрытие?

- Как и перед нанесением пленки, перед покрытием из жидкого винила нужно тщательно вымыть, высушить и обезжирить поверхность кузова. На поверхности не должно быть сколов, царапин, пыли и влаги.
- Мастика подготавливается в соответствии с инструкцией. Если у вас уже готовый раствор в аэрозоле, то его достаточно просто взболтать. Мастика чаще всего продается в виде концентрата, который разбавляется водой в определенных пропорциях.
- Используя краскопульт, на поверхность наносится несколько слоев мастики. Не забудьте давать просохнуть каждому слою. Не желательно наносить жидкий винил с помощью обычной кисти, поскольку слой будет неровным. Как правило, наносится 3 6 слоев.

Подбирайте жидкий винил по цвету близкий к свету вашего авто. Черный слой наносить на белую эмаль совсем не комильфо. Если цвет вдруг не понравится, то можете снять слой и нанести другой. Следов царапин и клея на поверхности не будет. Средние расценки на покрытие жидким винилом следующие:

4 диска 17 дюймов около 5 т. р.;

- стандартный седан около 30 т. р.;
- универсал от 30 до 35 т. р.;
- внедорожник от 35 до 45 т. р.

Советы напоследок

Чтобы создать защитное покрытие на поверхности кузова, можно использовать как глянцевый, так и матовый жидкий винил. Если вы решаете, какой выбрать вариант антигравийной защиты кузова, то выбирайте жидкий винил, а не пленку. Ведь, чтобы нанести пленку своими руками потребуется изрядная сноровка и опыт. А сделать напыление слоя из аэрозоля или краскопульта сможет любой. Никаких стыков при этом не будет. А значит, поверхность будет выглядеть отлично. Если где-то слой оказался недостаточным, то можно нанести ещё один и ещё один. Количество слоев ничем не ограничено.

Кстати, жидкий винил может сочетаться и с обычной антигравийной пленкой. Некоторые автовладельцы заказывают покрытие глянцевым жидким винилом всего корпуса. Советуем сначала попробовать на отдельных элементах, и если понравится, то наносить на весь кузов. Отзывы о жидком виниле для авто в основном положительные.

Частичное покрытие кузова жидким винилом вполне реально сделать своими руками. Крылья бампера оклеивать сложнее, чем капот, багажник, крышу. При этом неважна сложность поверхности, поскольку жидкое виниловое покрытие везде будет ложиться одинаково.