

Руководство по применению защитных нанопокровтий для автостекол

1. Очистка стекол

Перед нанесением водоотталкивающего покрытия тщательно вымойте стекло с помощью эффективных моющих средств, от остатков налипших насекомых, битума и т.д. (Обезжирить)

После предварительной очистки обработайте поверхность стекла абразивным очистителем при помощи салфетки. Дождитесь полного высыхания, когда поверхность станет матовой, и тщательно отполируйте стекло салфеткой из микрофибры (в комплекте не прилагается). Теперь стекло готово к нанесению состава.

2. Обработка поверхности 2-х компонентным защитным нанопокровтием

Смешайте содержимое флакона С2 с составом флакона С1 в специальном пластиковом сосуде с делениями. Количество смешиваемых компонентов брать в соотношении 1 к 1. Плотнo закройте крышку и интенсивно встряхивайте флакон с 2-х компонентным составом в течение 2-х минут.

Нанесите состав на стекла автомобиля. Состав необходимо наносить чистой салфеткой круговыми движениями с небольшим усилием.

Внимание: Комплект водоотталкивающего покрытия применяется только для обработки стекол. Компоненты, которые входят в комплект, могут храниться не менее одного года без утраты своих свойств. Готовый состав из смешанных компонентов (С1+С2) должен быть использован в течение 24 часов.

Через 10 – 15 минут тщательно отполируйте поверхность до исчезновения с нее видимых матовых или белесых участков чистой салфеткой из микрофибры (в комплекте не прилагается).

Расход средства на 1 кв. метр – 20 мл;

Средний расход на все стекла 1 автомобиля – 60 мл

Общие рекомендации

Обработка поверхности должна производиться при температуре 15 – 30⁰С и влажности до 60%. Поверхность должна быть совершенно сухой. Если поверхность

нагрета – дождитесь её охлаждения в тени или в гараже. Если поверхность охлаждена (зимний период) – включите обогрев стекла на короткий промежуток времени.

Предостережения: Хранить в недоступном для детей месте. Раздражает глаза. При попадании в глаза немедленно промыть обильным количеством воды. Огнеопасно. Работать вдали от возможных источников открытого огня и работающих систем зажигания. Плотно закрывайте флакон.

Принцип действия.

Поле обработки средством стекло приобретает гидрофобные свойства. В результате стекло не смачивается, становится устойчивым к обледенению, внешним загрязнениям (смог, пыль, грязь, органические загрязнения):

- во время дождя, мокрого снега сохраняется хорошая видимость, капли легко скатываются со стекла под давлением воздушного потока.
- грязь легко смывается водой;
- ледяная корка не пристает к стеклу и очень легко счищается дворниками или скребком.

Отличительные свойства.

- Устойчивая гидрофобизация поверхности стёкол;
- **Покрытие устойчиво к механическому истиранию;**
- Эффективная очистка;
- Длительный срок службы (от 6 месяцев на лобовом стекле автомобиля);
- Не изменяет светопропускания и отражения света;
- Нет эффекта радуги;
- Во время вождения:
 - Снижает необходимость использования дворников, особенно при скорости от 50 км/ч;
 - Снижает расход "незамерзайки" до минимума, а так же уменьшает износ дворников и стекла;
 - Повышает эффективность стеклоочистителей при удалении органических остатков насекомых и грязи;
 - Снижает усталость в ненастную погоду.
- Во время стоянки автомобиля
 - Облегчает удаление снега и наледи с обработанного стекла;
 - Облегчает удаление органических загрязнений.