

Легкое керамическое покрытие, создающее гладкую поверхность, отличный глянец и сильный гидрофобный эффект. Состав позволяет сохранить внешний вид ЛКП на протяжении длительного времени. Гидрофобный эффект позволит дополнительно защитить поверхность от грязи, пыли и других атмосферных воздействий. Отличительной особенностью является легкость нанесения по сравнению с некоторыми аналогичными составами.

Reflect LT использоваться как самостоятельный состав для придания ЛКП отличного внешнего вида, так и как в комплексе с составом Reflect 9H (как верхний слой «пирога»). Также может использоваться с другими керамическими составами.

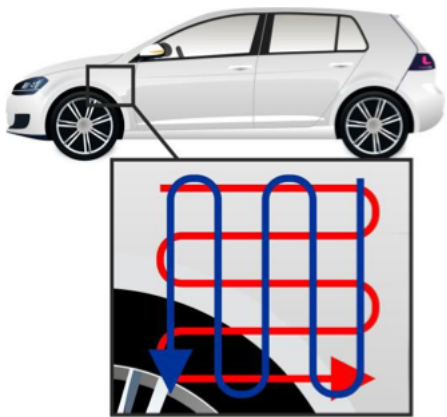
Подготовка

- 1 Тщательно очистить поверхность ЛКП от грязи, восков, смол, битума и прочих загрязнений.
- 2 Произвести необходимую коррекцию поверхности ЛКП полировкой.
- 3 Очистить поверхность от остатков полировальных средств.
- 4 Произвести обезжиривание поверхности спиртовым раствором.
- 5 Полностью высушить поверхность.

Рекомендуется в начале нанести состав на небольшой незаметный участок для тестирования. Это позволит оценить степень легкости в нанесении на конкретном ЛКП.

Нанесение

- 1 Перед нанесением взболтайте флакон с составом. В процессе работы старайтесь закрывать открытый флакон.
- 2 Состав наносится подетально, предварительно разделив ее визуалью на сегменты 30 x 30 – 60 x 60 мм.
- 3 Нанесите небольшое количество состава на аппликационную замшу – 5-10 капель.
- 4 Нанесите состав на сегмент. Состав должен разноситься равномерно. Размер сегмента зависит от опыта мастера и поведения состава на конкретном ЛКП. В том числе, поэтому рекомендуется произвести тестирование на небольшом участке.
- 5 Нанесение производится вертикально-горизонтальными перекрывающими движениями, так называемой «змейкой» или «решеткой» (пропусков без состава быть не должно). Последующий сегмент наноситься с небольшим нахлестом. И так на все сегменты обрабатываемой детали (например крыло).



- 6 Разнесение состава на сегменты одной детали (или части большой детали) должно выполняться четкими и выверенными движениями. Этот процесс не должен быть длительным.
- 7 Выдержка на ЛКП состава перед располировкой микрофиброй – 1-5 минут. Время выдержки зависит от конкретных условий, рекомендовано протестировать на незаметном участке.
- 8 Располировать отдельной чистой микрофиброй. Располировка микрофиброй должна быть по всей детали на которую наносился состав сегментами (например располировывать нужно полностью крыло, хотя нанесение было по сегментам).
- 9 Располировку микрофиброй следует производить с минимальным нажимом, но достаточным для того чтобы равномерно располировать состав.
- 10 После располировки требуется выдержка состава при рекомендованной температуре – 20-25°C. Минимальное время выдержки после нанесения – 2 часа. Рекомендуемое время – 6-8 часов. Оптимальной жесткости состав достигает через 24 часа.
- 11 Возможно нанесение в два и более слоев с межслоевой сушкой. Оптимальная температура – 20-25°C.

Важно

- Жидкое стекло наносится на чистую, сухую и обезжиренную поверхность.
- Наносить состав рекомендуется в перчатках и респираторе.
- Для получения наилучшего результата, обработка поверхности должна производиться при средних температурах (20-25°C) и влажности не выше 60%.
- Избегайте прямого солнечного света, дождя, низких температур, снега и грязи.
- Поверхность должна быть совершенно сухой.
- Если поверхность нагрета, дождитесь ее остывания.
- Избегайте попадания воды в процессе нанесения состава.
- Старайтесь избегать механического воздействия на обработанную поверхность в течении суток после нанесения.
- Возможно использование на антигравийных пленках без гидрофобного эффекта (требует предварительного тестирования на незаметном участке);
- Не наносить состав на открытом солнце и на нагретую поверхность. Оптимальная температура в помещении – 20-25°C.
- Межслоевая сушка составляет 2 часа при температуре в диапазоне 20-25°C.
- Автомобиль готов к выдаче после 8-часовой выдержки после нанесения состава. Оптимальная температура выдержки – 20-25°C
- Полная кристаллизация состава наступает через 24 часа.
- Мойка автомобиля не раньше чем через 7-9 дней после нанесения. Возможно использование химических моющих средств.
- Рекомендуется перед обработкой провести тестирование состава на небольшом незаметном участке.

Особое внимание стоит обратить на свежеокрашенные поверхности и не заводское ЛКП. Нанесение жидкого стекла Reflect LT на такие поверхности желательно не менее чем через 14-21 день после окраски.

Срок хранения

6 месяцев с момента вскрытия при хранении в сухом темном помещении с температурой +4°C - +20°C.

Меры предосторожности

- 1 Составы рекомендуется наносить в хорошо вентилируемом помещении.
- 2 При нанесении состава рекомендуется использовать защитную маску для дыхания и перчатки.
- 3 При попадании в рот или глаза немедленно обратитесь к врачу.

Любое несоблюдение данной инструкции может значительно сократить срок службы покрытия или вовсе не позволит установить защитное покрытие.