

Glass Gloss Ceramic 9H



Glass Gloss Ceramic 9H обеспечивает прочную связь с наносимой поверхностью и становится ее частью. Его нанесение обеспечивает восстановление, глубокий блеск, а также защищает поверхность ЛКП от внешних факторов, таких, как кислотные дожди, птичий помет, солнечное воздействие, микро-царапины. Восстанавливает тонкий слой лака, который уменьшается во время процесса полировки ЛКП. Для продолжительного гидрофобного эффекта рекомендуется мыть неполирующим шампунем с нейтральным уровнем pH.

Области применения

- Корпус и диски автомобиля
- Пластиковые бампера и черные пластиковые планки
- Черные пластиковые детали под капотом
- Фары

Где не следует применять?

- Стекланные поверхности
- Хромированные покрытия и металлические поверхности
- Текстильные поверхности

Особенности продукта

Водоотталкивающие, жиरोотталкивающими и грязеотталкивающие свойства. Отличная очищаемость, уменьшение уровня окисления поверхности, маскирующие свойства царапин, устойчивость к царапинам. Устойчивость к воздействию химических абразивов. Сопротивление к длительному воздействию УФ и трения. Устойчивость к



изменениям температуры. Практичность применения. Устойчив к моющим средствам (до 12 pH).

Способ применения

Продукт Glass Gloss Ceramic 9H был разработан таким образом, чтобы конечные пользователи могли бы с легкостью применять на поверхностях транспортных средств, колесных дисков и других металлических и пластиковых поверхностях. Применение продукта в зависимости от типа транспортного средства занимает от 60 до 90 минут. В связи с тем, что данный продукт предназначается для профессионального использования, необходимо придерживаться всех инструкций. В противном случае не будут достигнуты соответствующие результаты.

Применяемая поверхность должна быть совершенно сухой и полностью очищенной от грязи, масла, лака и других загрязнений. Убедитесь в том, что на применяемой поверхности не имеется следов моющих средств и остатков мыла. Поверхность следует тщательно промыть водой. Если перед нанесением продукта выполнить полировку поверхности, на которой имеются царапины, то действие Glass Gloss Ceramic 9H будет намного эффективнее.

Glass Gloss Ceramic 9H применяется следующим образом. Подготовьте аппликатор с микрофиброй для нанесения керамики и две микрофиберные полировочные тряпки. Рекомендуется последовательно наносить продукт на крышу, капот, передние крылья, бампер и боковые двери. Встряхните флакон несколько раз, откройте защитную крышку и поставьте аппликатор так, чтобы она полностью накрыла горловину флакона, после чего переверните бутылку вверх дном так, чтобы она оказалась сверху аппликатора. После того, как перевернутый вверх дном флакон будет размещен сверху аппликатора, на нее выделится около 0,8 мл продукта. Таким образом, за 4 - 5 раз на аппликатор поступит достаточное количество продукта, требуемое для одного квадратного метра.

В автомобилях стандартного типа седан для половины крыши требуется выдавить на прокладку продукт от 4-х до 5 раз, для половины капота от 3-х до 5 раз, для бамперов от 2-х до 3 раз и для каждой двери от 4-х до 5 раз.

Распределение продукта должно осуществляться при помощи нанесения его на аппликатор, который затем необходимо при помощи прямолинейных перемещений равномерно распределять на применяемую поверхность (то есть вертикальные и горизонтальные движения, не круговые). Выполните полировку при помощи



сложенной вчетверо микрофиберной тряпки с коротким ворсом так, чтобы каждая ее часть протирала бы не более двух боковых панелей за раз, при этом каждый раз при полировании двух панелей необходимо менять неиспользованную часть тряпки. После растирания одной панели, не применяя усилий и выполняя круговые движения при помощи микрофиберной тряпки, доведите до блеска применяемую поверхность. Используя другую микрофиберную тряпку, еще раз отполируйте поверхность, обеспечивая при этом ее превосходный блеск, а также ее безупречно гладкое состояние.

Затем, выполняя тоже самое и для другой панели, завершите процедуру полировки. Убедитесь в том, что отсутствуют необработанные проходы между панелями или другие поверхности. Между применениями для каждой панели необходимо хранить

флакон Glass Gloss Ceramic 9H в закрытом состоянии. Нанесите средство на пластиковые окантовки, расположенные внутри панели, после чего отполируйте их.

Рекомендации для идеального применения

Убедитесь, что в области окантовки и на корпусе отсутствуют остатки воды. После взаимодействия Glass Gloss Ceramic 9H с водой происходит его резкое затвердение и с поверхности его можно будет удалить только при помощи полировки.

Для того, чтобы предотвратить прилипание к поверхности пыли из внешней среды средство необходимо наносить по возможности в закрытом помещении с отсутствием пыли.

Средство рекомендуется наносить в месте с отсутствием прямого солнечного света при температуре рабочего помещения от 15-30 градусов по Цельсию. В случае применения средства при температуре выше 30 градусов по Цельсию и в очень влажной среде (> 50%), возможно будет наблюдаться его очень быстрое высыхание. В таком случае, можно дважды нанести средство на поверхность панелей.

Перед началом полировки, выполняемой при температуре от 5 до 15 градусов по Цельсию, вы можете подождать от 2 до 3-х минут.

Рекомендуется применять один аппликатор не больше, чем для двух панелей. После применения использованные аппликаторы следует выбросить.

Через 2 часа после нанесения на поверхность средства Glass Gloss Ceramic 9H проявляется защитный эффект лакокрасочного покрытия.



Полное сопротивление к истиранию и устойчивость к моющим средствам обеспечивается через 48 часов после нанесения на поверхность.

Технические данные

- Угол контакта: 105°
- Угол скольжения воды: 18°
- Испытания соленой воды: по истечении 480 часов наблюдается гидрофобность -18%, уменьшение толщины покрытия - 13%
- Испытание на очистку: при выполнении очистки с использованием моющего средства, эквивалентного нейтральному уровню pH 0,15 кг/см² для 50 циклов, гидрофобность - 30%, уменьшение толщины покрытия - 15%
- Ветровая эрозия: (Моделирование дорожных испытаний) с использованием эквивалента, равного 240 часам при скорости 100 км/ч в аэродинамической трубе с протяженностью 20 000 км, снижение гидрофобности на 4%, в толщине покрытия отсутствует разница измерения.
- Защита от ультрафиолетовых лучей: действует на протяжении 480 часов, небольшое увеличение гидрофобности.
- Термостойкость: эффективность до 150 градусов по Цельсию
- Химическая стойкость к кислой среде: эффективность при pH > 1
- Эффективность продукта до 2 лет при серьезной эксплуатации

Условия хранения

Продукт может сохранять свою эффективность при хранении в оригинальном флаконе в течение 1 года. Продукт должен быть использован в течение одного месяца после его открытия.

Рекомендуемая температура хранения: от +5 до +24°C