



MAZDA 46G MACHINE GREY
Процесс ремонтной окраски
Органорастворимое базовое покрытие
Spies Hecker Permacron

1. Для достижения наилучшего качества, внешнего вида и точного совпадения цвета необходимо использовать подслои (Смесь MB 299 с растворителем 3056 Basecoat Thinner Slow).
2. Правильная подготовка поверхности имеет решающее значение. Шлифовка грунта производится абразивом P600/800, зона перехода готовится по стандартной технологии.
3. Чёрная цветная подложка готовится по формуле и наносится на весь ремонтируемый участок с выполнением плавного перехода на соседнюю деталь.
4. После нанесения чёрной цветной подложки необходимо нанести 1 слой MB299, разбавленного 1:1 с растворителем, на весь окрашенный цветной подложкой участок и на все участки под плавный переход. Это обеспечит равномерную и гладкую подложку под нанесение эффектного слоя.
5. Нанести эффектный слой цвета Mazda 46G, приготовленный по формуле Mazda 46G Effect Coat – Spies Hecker Permacron, разбавленного в соотношении 1 часть краски к 2 частям медленного растворителя 3056 Basecoat Thinner Slow.
6. Давление - 0.8 Bar

7. Нанести 4 слоя с расстояния 15-20 см с перехлестом в 90% и со средней скоростью прохода, в том числе на участки перехода. Просушить до матовения между слоями.
8. Внимание: участки перехода окрашиваются так же, как и целые детали. В конце каждого рабочего прохода необходимо отворачивать пистолет по дуге от поверхности и заходить каждым последующим слоем дальше за границы предыдущего.
9. Рекомендуется вначале выполнить переход на соседние детали а затем окрасить целые детали. (Например, вначале переход на соседнюю дверь, затем окраска крыла.)
10. После финальной просушки эффектного слоя (20-30 минут) нанести подходящий 2К лак на все окрашенные детали.
11. Неиспользование подслоя (MB299) может вызвать чрезмерную искристость эффектного слоя, так как частицы могут сгруппироваться в царапинах и структуре.

- Sagola 4600 1.2XL Titania - подача материала открыта на четверть оборота (диаметр сопла 1.3мм, подходит для высоких температур)
- Sagola 4500 1.3 XL с воздушной головкой Titania - подача открыта на 1.5 оборота, давление 0.8 bar
- DeVilbiss GTI Pro 1.3 с воздушной головкой 110 - подача открыта на 1 оборот, давление 0.8 bar
- Iwata W400 Belaria 1.3 - подача открыта на 1.75 оборота, регулировка факела закрыта на 1.5 оборота от полностью открытого, давление 0.8 bar
- Sata RP 4000 1.2 - подача открыта на 1 оборот, регулировка факела полностью открыта, давление 1.0 bar
- При использовании других окрасочных пистолетов (диаметр сопла 1.2-1.3 мм) требуется установить необходимое количество слоев, расстояние, давление и скорость проходов, необходимые для достижения нужного цвета и внешнего вида готового покрытия. Такая проверка делается путем изготовления нужного количества тест-напылений.
- Тест напыления: НАНОСИТЬ НА ЧЕРНУЮ ПОДЛОЖКУ, покрытую MB 299, разбавленную 1:1 с медленным растворителем 3056 Basecoat Thinner Slow.
- Цвет Mazda 46G, формула Spies Hecker, разбавленная в соотношении 1 к 2 с медленным растворителем 3056 Basecoat Thinner Slow.