



Color Mix

Компоненты базовых красок Profi_Line – это высококачественные цветные компоненты, из которых путем смешивания получают базовые краски разнообразных цветов и оттенков, применяемые для окраски автомобилей.

После нанесения 2К прозрачных лаков получается блестящее, механически прочное, стойкое к атмосферным воздействиям лакокрасочное покрытие.

Поверхности, пригодные для нанесения

Полностью отвержденное, стойкое к растворителям лакокрасочное покрытие, загрунтованные, обработанные наполнителем и тщательно отшлифованные металлические и пластиковые детали.

Подготовка поверхности



- Очистить поверхность, используя Profi_Line Очиститель силикона.
- Отшлифовать «по мокрому» абразивами P800 – P1000 или «по сухому» абразивами P400 – P500.
- Вновь очистить поверхность с применением очистителей силикона.

Способ нанесения



50–70% по объему растворителей для базовых красок Profi_Line



17–18 секунд



HVLP
1.3–1.5 мм / 1.5–2 бар



2–4 слоя = 12–20 мкм
Межслойная выдержка: 5–10 минут



Выдержка перед нанесением прозрачного лака: 10–15 минут
(в зависимости от используемого растворителя)

Нанесение готовой базовой краски Super Deep Black



С целью устранения возможного отслаивания Profi_Line готовой базовой краски Super Deep Black, ее следует разводить с использованием Profi_Line отвердителя для двухкомпонентных материалов



Смешать Profi_Line Базовую краску Super Deep Black с 20% по объему Profi_Line отвердителя*

* уточняйте артикул отвердителя у поставщика лакокрасочных материалов Profi_Line



40 % по объему Profi_Line растворителей для базовых красок
Жизнеспособность при 20С°: прим. 1 час



прим. 19 секунд



HVLP
1.3–1.5 мм / 1.5–2 бар



2 слоя = 15–25 мкм
Межслойная выдержка: 5–10 минут



Выдержка перед нанесением прозрачного лака: 20–30 минут
(в зависимости от используемого растворителя)

Нанесение методом «плавного перехода»

1. Подготовка



Отшлифуйте наполнитель «по сухому» абразивами P400 – P500 или «по мокрому» абразивами P800 – P1000. Отшлифуйте поверхность сопряженной детали (которая не ремонтировалась) материалом типа тонкого скотч-брайта. Тщательно очистите поверхность с применением Profi_Line Средства для удаления силикона и пылесборной салфетки.

В зависимости от типа заводского лакокрасочного покрытия (см. кодировку краски на автомобиле и программу поиска формул красок) выбирается двух- или трехслойная система окраски.



2. Нанесение двухслойных покрытий методом «плавного перехода»

Наносите базовую краску расширяющимися областями так, чтобы каждый последующий слой немного перекрывал предыдущий до полного перекрывания подложки. Далее, примерно через 15 минут выдержки нанесите прозрачный лак.



3. Нанесение трехслойных покрытий методом «плавного перехода»

При трехслойной системе окраски базовая краска первого слоя может смешиваться с 50–70% (здесь и далее по объему) растворителя для базовой краски или с 15% универсального отвердителя и 50% растворителя для базовой краски.

На обработанный наполнителем участок нанесите базовую краску первого слоя расширяющимися областями. При этом краска должна образовать сплошную и однородную по цвету пленку. Нанесите на ту же поверхность 1–3 слоя базовой краски второго слоя (с соответствующей вязкостью) расширяющимися областями так, чтобы обеспечить совпадение ее по цвету с оригинальным покрытием.

Дальнейшая обработка



Наносить двухкомпонентные прозрачные лаки Profi_Line

Замечания



- Для усиления укрывающей способности красок с недостаточной укрывающей способностью можно применять цветные подложки или наносить большее количество слоев краски.
- Увеличение или уменьшение времени выдержки в 20–30 минут при нанесении Profi_Line готовой базовой краски Super Deep Black может привести к изменению цвета покрытия.
- Profi_Line готовую базовую краску Super Deep Black нельзя смешивать с другими компонентами базовых красок Profi_Line.
- Profi_Line готовая базовая краска Super Deep Black не может перекрываться другими базовыми красками Profi_Line, то есть не может использоваться при многослойной окраске.
- При окрашивании больших поверхностей и/или при высокой температуре следует применять медленный растворитель для базовых красок.

Технические характеристики

Укрывающая способность, м ² /л (при толщине слоя сухого материала)	в соотношении 1:0.65 с Profi_Line растворителями для базовых красок. 8.95 (12 мкм)
Рекомендуемая температура длительного хранения	от +5 до +35°C, вне прямых солнечных лучей