

БАЗОВАЯ ЭМАЛЬ 1К РАЗЛИЧНЫХ ЦВЕТОВ



Хорошо
перемешать



15–18 с



1.3–1.4 мм
1.8–2.2 bar



2–3
слоя



10 мин / 60°C
20 мин / 20°C



10–20 мин
при 20°C



ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

- Для полной или частичной окраски поверхности кузова автомобиля, а также других деталей из металла или пластика, в качестве первого слоя в двухслойной системе покрытия, в комплексе с прозрачным акриловым лаком

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Низкий расход
- Превосходная укрывистость
- Легкость нанесения и переходов
- Быстрое высыхание
- Широкая цветовая палитра оттенков
- Высококачественные пигменты и нано-компоненты

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

Акриловые грунты HOTZ/MEGAMIX

Провести сухую машинную обработку наждачной бумагой:
предварительно: Р320-Р360
отделочно: Р400-Р500 или серым абразивным полотном
Альтернативно – можно шлифовать вручную мокрым по
мокрому:
предварительно: Р600
отделочно: Р800
Обезжирить поверхность.

Существующая отделка OEM

Провести сухую машинную обработку наждачной
бумагой Р400-Р500 или серым абразивным
полотном

Старательно обезжирить поверхность.

ПОДГОТОВКА СМЕСИ

Перед каждым разбавлением эмаль обязательно тщательно перемешать в банке! После вскрытия заводской упаковки рекомендовано хранить эмаль в таре с коэффициентом заполнения не менее 70%. После разбавления эмали до рабочей вязкости перед нанесением рекомендуется фильтрация.

УСЛОВИЯ НАНЕСЕНИЯ

Рекомендуется наносить базовую эмаль HOTZ при температуре выше 18°C и влажности не выше 75%

Сопло

1.3–1.4 мм

Расход

80–120 гр/м²

Давление

1.8–2.2 бар

Расстояние до поверхности

15–20 см

ПОДГОТОВКА СМЕСИ

Эффектные цвета (металлические, перламутровые)

Разбавление

до 90% разбавителем HOTZ / MEGAMIX для базовой эмали,
металлических и акриловых систем

Цвета типа солид (неэффектные)

Рабочая вязкость

при 20°C по вискозиметру В3-4: 15–18 с

Нанесение

Нанести контрольный слой (для проверки подготовки поверхности) 30% полного слоя.
Наносить отдельные слои последовательно:

2-3 слоя (белые, черные, металлические)
3-4 слоя (красные, синие, зеленые, желтые,
эффектные перламутровые)
Межслойная выдержка: 10-15 минут
Нанесение отдельного опыльного слоя:
расстояние от поверхности,
как при кроющем слое

2-3 слоя (белые, черные, солиды темных оттенков)
Межслойная выдержка:
20 минут (белые, черные, красные базовые эмали)
10-15 минут (остальные цвета)
Нанесение отдельного опыльного слоя:
расстояние от поверхности, как при кроющем слое

Сушка слоев
перед нанесением лака

20 минут (при 20°C) 10 минут (при 60°C)

Толщина покрытия

17–23 мкм

20–25 мкм

ВРЕМЯ ВЫСЫХАНИЯ

Время высыхания базовых эмалей зависит от температуры и влажности воздуха. Большая влажность воздуха и более низкая температура увеличивают время высыхания. Применение направленного потока воздуха или повышенной температуры сокращает время высыхания.