**METHOD**

# ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

## ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ПРИМЕНЕНИЯ

**PRIME CLER**

Акриловый Лак MS 2:1

## ПРОДУКТЫ

PRIME CLEAR Акриловый Лак 2:1 – Прозрачный покровный лак. Отвердитель HARDENER for PRIME CLEAR STANDARD / FAST 1:2 для Акрилового Лака PRIME. Разбавитель для акриловых продуктов.

## ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Высококачественный 2-ух компонентный прозрачный акриловый лак высокой степени глянца и с высокой устойчивостью к царапинам. Предназначен как для быстрой местной окраски, так и для полной покраски автомобильного кузова.

./ Очень хорошая растекаемость.

./ Высокий блеск.

./ Твердое прочное покрытие.

./ Высокая устойчивость к царапинам.

./ Универсальное применение.

Цвет - Бесцветный.

Степень глянца –высокий глянец.

## ЛЕТУЧИЕ ОРГАНИЧЕСКИЕ ВЕЩЕСТВА

VOC для смеси= 535 [г/л]

Продукт отвечает требованиям директивы Европейского Союза (2004/42/WE), которая для этой категории продуктов (кат. B/5) определяет предельную величину ЛОВ на уровне 840 [г/л].

## ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

Акриловый Лак можно наносить на:

./ базовые краски,

./ старые слои ЛКМ в хорошем состоянии после матирования и обезжиривания

**METHOD**

## ПРОЦЕС ЛАКИРОВАНИЯ

|  |  |
| --- | --- |
|  | **Применение**  Кузовной ремонт ЛКП |
|  | **Пропорции** Части объема  **Смешивания компонентов**  Лак PRIME CLEAR 2  Отвердитель HARDENER for PRIME CLEAR 1  Разбавитель 0 - 3 % |
|  | **Рабочая вязкость**  15÷17 секунд при 20oC. |
|  | **Жизнеспособность смеси**  около 5 часов при 20oC. |
|  | Количество слоев:  2 слоя 50÷70 µm сухого слоя. **Параметры напыления для писолета RP** Сопло: 1.3÷1.4mm.  Давление: 2,0÷2,5 bar. |
|  | **Время испарения**  Между слоями: 5 мин  Перед сушкой: 10 мин |
|  | **Время отверждения**  60oC: 30 минут  **Дальнейшие работы**  Полирование – на следующий день |
| Температура ниже 20oC значительно увеличивает время высыхания |



**ВЫХОД**

**Инфракрасная сушка IR**

Время сушки 10÷20 при КВ

Время сушки может измениться в зависимости от толщины слоя и вида сушки.

1 литр смеси позволяет покрасить 6,0 ÷ 7,0 м2 при толщине сухого слоя 50мк.

## РАСТУШЕВКА

Убедись, что весь участок с базовой краской покрыт лаком. Растушевывай только на подготовленном участке. Применяйте РАЗБАВИТЕЛЬ ДЛЯ ПЕРЕХОДОВ METHOD THINNER FADE OUT для удаления перепыла оседающего вокруг ремонтируемого участка и нивелировки оптической разницы блеска на границе старого покрытия и свеженанесенного акрилового лака.

## ПОЛИРОВАНИЕ И УСТРАНЕНИЕ ВКЛЮЧЕНИЙ

Полирование обычно не требуется, поскольку бесцветный лак PRIME 2:1 придает идеальный вид поверхности сразу после нанесения. При попадании вкраплений, рекомендуется их устранение «по мокрому» наждачной бумагой с градацией 1500-2000 с последующим полированием полировочной пастой.

Полирование продуктов 2K является наиболее оптимальным в течение от 1 до 24 часов после остужения поверхности.

## ОБЩИЕ ПРИМЕЧАНИЯ

./ **Не превышать рекомендуемых доз отвердителя!**

./ Наилучшие результаты достигаются при покраске при комнатной температуре.

Температура воздуха и температура окрашиваемой детали должны быть приблизительно равны.

./ Во время работы с продуктами 2K применяйте исправные средства индивидуальной защиты. Следует беречь глаза и дыхательные пути.

./ Помещения должны хорошо проветриваться.

./ Покрасочных пистолеты и инструменты следует мыть сразу после применения.

*Примечание: В целях безопасности следует поступать согласно данным, содержащимся в Паспорте Безопасности опасного вещества для данного изделия.*

ХРАНЕНИЕ

Компоненты продукта следует хранить в плотно закрытых емкостях, в сухих прохладных помещениях, вдали от источников огня, тепла и солнечных лучей.

**METHOD**

Примечание:

1. *После применения, емкость с продуктом следует немедленно закрыть!*
2. *Беречь отвердитель от мороза и влаги!*

## ГАРАНТИЙНЫЙ СРОК ХРАНЕНИЯ

Акриловый Лак PRIME 2:1 – 12 месяцев от даты производства Отвердитель для Акрилового Лака PRIME – 6 месяцев от даты производства.