

EC-400 MATTE Clear Coat

EC-400 Лак акриловый матовый

ОПИСАНИЕ

EC-400 — специализированный двухкомпонентный акриловый лак, предназначенный для создания устойчивого матового финишного покрытия при ремонтной окраске автомобилей. Состав разработан для работы в системе «база + лак» и подходит как для полной окраски кузова, так и для локального ремонта деталей.

- Формирует однородное матовое покрытие без пятен и полос при любой площади окраски.
- Обладает повышенной твердостью и сопротивляемостью к образованию царапин и сколов.
- Позволяет точно настраивать степень матовости (от глубокого мата до сатина) путем смешивания с глянцевым лаком.

СОПУТСТВУЮЩИЕ ПРОДУКТЫ

Температура, °C	Отвердитель	Разбавитель
<18°C	EC-5671 Fast Hardener	E-1 Standard Thinner
18-24°C	EC-5672 Standart Hardener	E-1 Standard Thinner /E-2 Slow Thinner
25-30°C	EC-5672 Standart Hardener	E-2 Slow Thinner/E-3 Extra Slow Thinner
>30°C	EC 5673 – Slow Hardener	E-3 Extra Slow Thinner

ДОБАВКИ

EC-5960 замедлитель
EC-5930 антисиликоновая добавка

ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

Допускается нанесение на все существующие OEM покрытия (за исключением термопластичных), любые базовые эмали на сольвентной и водной основе.

Удалить силикон и другие загрязнения с помощью обезжиривателя. Заматировать поверхность надлежащим образом. Снова обезжирить.

СМЕШИВАНИЕ

		
Пропорции смешивания по объему	Рабочая вязкость	Время жизни смеси
Лак : Отвердитель : Разбавитель	16-18 сек	2 ч с EC-5671
100 : 33 : 15-30%	DIN 4 (при 23°C)	3 ч с EC-5672/EC-5673

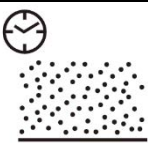
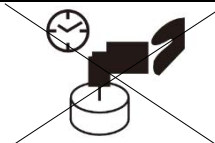
VOC:

Предельное содержание ЛОС ≤460 г/л. Соответствует нормам ЛОС Директивы 2004/42/ЕС.

НАНЕСЕНИЕ

	 mm	 bar		 23°C
	Диаметр сопла	Давление	Кол-во слоев	Выдержка между слоями
RP	1.2-1.4	2.0-2.5	2-3 слоя	5-10 мин
HVLP	1.2-1.4	1.8-2.0	40-60 мкм	

СУШКА

		
Температура, °C	От пыли	Полное высыхание
23°C	60 мин	5 ч
60°C	10 мин	30 мин

ПРИМЕЧАНИЕ

- Перед высокотемпературной сушкой обязательна выдержка 15-20 минут.
- Время для высокотемпературной сушки указано с момента прогрева детали до 60°C.
- Готовность к полировке - через 1 час после окончания цикла сушки и полного остывания детали.
- Поверхность может быть повторно окрашена без предварительного шлифования, если с момента нанесения последнего слоя прошло не более 24 часов.

МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ



- Обязательно использование средств индивидуальной защиты.
- Продукт огнеопасен! Использование и хранение только в местах, отдаленных от источников огня.
- Утилизацию неиспользованного продукта проводить в соответствии с правилами обращения с опасными химическими отходами.

ХРАНЕНИЕ

Срок годности 24 месяца с даты производства при условии хранения в герметичной заводской упаковке.
Температура хранения: 5-35°C.

ТОЛЬКО ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ПРИМЕНЕНИЯ

Предоставленная информация основана на результатах лабораторных испытаний и практическом опыте концерна YATO. Ввиду многообразия условий применения, качества подготовки поверхности и квалификации персонала, данные сведения носят рекомендательный характер и не являются юридической гарантией. Потребитель обязан самостоятельно проверить пригодность продукта для конкретных целей перед началом работ. Переведено для сайта tvoukolorist.by. Производитель оставляет за собой право вносить изменения в технические данные без предварительного уведомления.