

ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Код продукта: 0600- 441-00X

Наименование продукта: 1К ЛАК ХАМЕЛЕОН

1К ЛАК ХАМЕЛЕОН

Описание продукта:

Однокомпонентный перламутровый лак способный изменять цвет, предлагается в широкой цветовой гамме. Создает интересные покрытия со специальным эффектом. Пигменты на основе прозрачных, синтетически изготовленных пластин диоксида кремния ,покрывающихся диоксидом титана, были отобраны таким способом, что в зависимости от угла падения света, угла преломления, а также интенсивности освещения изменяют свой первичный цвет, плавно переходя в другой. Поверхность необходимо завершить бесцветным лаком.

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

- для непосредственного распыления на очищенную поверхность: ABS; PS; PC
- для распыления на предварительно нанесенную и высушенную черную основу
- лакирование бытовой техники и электроники
- мебельные ручки и аксессуары
- декоративная отделка в промышленности
- декоративная отделка спортивного оборудования: велосипедов, скутеров, мотоциклов
- и другое: везде, где требуется специальный эффект

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

• Плотность (около), кг/дм ³	1,0
• Рекомендуемая толщина сухого слоя, мкм	20-30
• Рекомендуемая толщина мокрого слоя, мкм	10-15
• Время высыхания (20°C): до степени 1 (от пыли), мин	3-4
• Теоретический расход на сухое покрытие толщиной 25 мкм, дм ³ /м ²	0,16
• Рекомендуемое количество слоев	1-2

ТИП ПОКРЫТИЯ глянец

ЦВЕТА

- 001** – зеленый / фиолетовый
- 002** – переливающийся зеленый / голубой / светло-фиолетовый
- 003** – зеленый / оранжевый
- 004** – голубой / золотой / зеленый
- 005** - золотой / оранжевый / красный

СПОСОБ НАНЕСЕНИЯ

Перед применением тщательно перемешать, чтобы предотвратить отложение металлического пигмента и получение соответствующего оттенка. При нанесении новых слоев лака рекомендуется каждый раз добавлять одинаковое количество разбавителя в целях предотвращения различия яркости слоев.

Метод нанесения

Однослойное покрытие, воздушное распыление:

- диаметр сопла 1,0 – 1,2 мм
- давление распыления 3,0 – 3,5 атм

Код разбавителя: 0602-502-004 в количестве 40-60%.

Растворитель для очистки оборудования: Код разбавителя: 0602-502-004

СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

Подготовка поверхности

Поверхность должна быть обезжирена и очищена от загрязнений, которые являются главной причиной возникновения дефектов. Необходимо полностью удалить антиадгезионные смазки.

Лак Хамелеон рекомендуется накладывать на предварительно нанесенную и высушенную черную основу. Эффект получается очень интересный. Наносить следует в 1-2 одиночных слоя, делая перерывы между нанесением покрытий около 10 мин на испарение (зависит от температуры и толщины слоя). Последующие слои наносятся после высыхания предыдущего слоя до степени «от пыли». Минимальный промежуток времени от нанесения последней перламутровой базы до покрытия бесцветным лаком составляет от 20 до 30 минут.

Условия нанесения:

- температура нанесения не ниже 10°C,
- хорошая вентиляция.

СРОК ГОДНОСТИ: 6 месяцев от даты изготовления при хранении в закрытой фабричной упаковке.

ПРИМЕЧАНИЕ! Продукт предназначен для профессионального промышленного использования. Информация о безопасности использования продукта содержится в Техническом Паспорте Продукции.