

BRILLIANT PEARLS



27.05.2008

BRILLIANT PEARLS – перламутровый пигмент

ОПИСАНИЕ:

Крупный искрящийся перламутр в порошкообразном виде.

СОПУТСТВУЮЩИЕ КОМПОНЕНТЫ:

Межслойный лак – CLEAR BASE
Разбавитель – STANDART REDUCER (SR-50)
Подложка – FIRE BUTTERFLY
Подложка – CLIMB DANCE
Глянцевый лак - SPACE CLEAR

ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ:

Примените соответствующий грунт согласно окрашиваемому материалу сталь, алюминий, пластмасса, или старое верхнее лакокрасочное покрытие. Обезжирьте, затем обработайте абразивным материалом, обезжирьте поверхность, высушите и обеспыльте сжатым воздухом.

ПРОПОРЦИИ СМЕШИВАНИЯ:

По весу	100	гр. Межслойного лака – CLEAR BASE
	1-5	гр. Пигмент – BRILLIANT PEARLS
	100	гр. Разбавитель STANDART REDUCER

СМЕШИВАНИЕ И НАНЕСЕНИЯ:

Тщательно перемешайте межслойный лак CLEAR BASE, добавьте необходимое количество пигмента 1%-5%(по весу) и разбавьте до рабочей вязкости STANDART REDUCER - 50 в пропорции 1:1. Готовую смесь перемешайте и отфильтруйте через ситечко с ячейками 200 мкм.

Нанесите подложку FIRE BUTTERFLY или CLIMB DANCE. Готовый состав наносится в 1-2 слоя, после перекрывается прозрачным защитным лаком SPACE CLEAR (CPC).

ФИЗИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА:

Размер частиц	:	20-150 микрон
Цвет	:	прозрачный с цветным отблеском
Запах	:	без запаха

ТИП КРАСКОПУЛЬТОВ:

Краскопульт:	диаметр сопла:	рабочее давление:
С верхним бачком:	1.3-1.6 мм	3-4 бар
С нижним бачком:	1.4-1.6 мм	3.5-4.5 бар
HVLP с верхним бачком:	1.3-1.4 мм	см указания производителя
HVLP с нижним бачком:	1.5-1.7 мм	см указания производителя

НАНЕСЕНИЕ:

Наносится при помощи пневматического краскопульты в 2-3 слоя (15 – 25 мкм).

УКРЫВИСТОСТЬ:

Принимая во внимание эффективность передачи 70% материала при пневматическом распылении, теоретический расход при двухслойном нанесении 10 м²/литр при толщине пленки 20 мкм.

Примечание: практический расход краски зависит от подготовки поверхности, конфигурации детали, условий нанесения, используемого оборудования, а также качество нанесения.

ОЧИСТКА ОБОРУДОВАНИЯ:

Очистка оборудования производится сразу после нанесения нитроцеллюлозным растворителем.

ВРЕМЯ ВЫСЫХАНИЯ:

	20С	60С
От пыли	15 -20 мин	5 мин
На отлип	20-45 мин	10-15 мин

СРОК ХРАНЕНИЯ:

Гарантированный срок хранения 2 года со дня изготовления в закрытой таре.

УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ:

Пигмент хранить при температуре 20 С.

Хранить в плотно закрытой таре, предотвращать попадание влаги и прямых солнечных лучей.

BRILLIANT PEARLS



ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ:

Продукт предназначен для применения только квалифицированным персоналом. Работы должны проводиться в тщательно проветриваемом помещении при постоянно работающей местной вытяжной и общей приточно-вытяжной вентиляции.

Пользователь должен производить работы в соответствии с законодательно установленными государственными нормами по технике безопасности и правилами по обращению с отходами.

КРАТКАЯ ИНФОРМАЦИЯ:

	1 : 1 с разбавителем SR-50.		
	DIN 4 мм / 20°C) 15 - 20 сек.		
	Дюза, мм	Давление, бар	
	LP 1,3 -1,6	3,0 - 4,0	
	HVLP 1,3 -1,4	см. указания производителя	
	Дюза, мм	Давление, бар	
	LP 1,4 - 1,6	3,5 – 4,5	
	HVLP 1,5 -1,7	см. указания производителя	
	2 - 3 слоя / 15 - 25 микрон		
	Интервал между слоями : 10 - 15 мин.		
	15 - 20 мин. при 20°C	5-10 мин. при 60°C	от пыли
	20 - 45 мин при 20°C	10-15 мин. при 60°C	на отлип

ВАЖНОЕ ЗАМЕЧАНИЕ: Информация, содержащаяся в данной спецификации, не предназначена для трактования как исчерпывающая и основана на наших современных знаниях и действующем законодательстве. Любое лицо, использующее данный продукт в любых целях, отличных от явно указанных в технической инструкции, без предварительного получения от нас письменного подтверждения соответствия продукта предполагаемым целям, делает это на свой страх и риск. Предприятие всех необходимых мер по соблюдению требований местных правил и законодательства является всегда ответственностью пользователя. Пользователь должен всегда ознакомиться с Сертификатом Безопасности (MSDS) и Технической Инструкцией (TDS) продукта, если таковые существуют. Все наши рекомендации или заявления, делаемые в отношении этого продукта (изложенные в этой спецификации или иные) являются верными, насколько это может быть нам максимально известно, однако качество или состояние поверхности, на которую наносится продукт, также как и многие факторы, влияющие на использование и нанесение продукта, находятся вне нашего контроля. Таким образом, если только мы письменно не дали наше согласие об обратном, мы не принимаем на себя какой-либо ответственности за выполнение продуктом своих функций, а также за любой убыток или вред, возникший в результате применения продукта. Все поставляемые продукты и технические рекомендации регламентируются нашими стандартными условиями продажи. Запросите экземпляр этого документа и тщательно его изучите. Информация, содержащаяся в данной спецификации, может время от времени обновляться в свете новых опытных данных и наших принципов непрерывного совершенствования. Перед использованием продукта потребитель должен удостовериться, что располагает наиболее свежей версией данной спецификации.