

CLEAR BASE



27.05.2008

CLEAR BASE – межслойный лак

ОПИСАНИЕ:

Универсальное однокомпонентное связующее на акриловой основе для переноса пигментов на окрашиваемую поверхность.

СОПУТСТВУЮЩИЕ КОМПОНЕНТЫ:

Разбавитель – STANDART REDUCER (SR-50)

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
	100	гр. разбавитель – STANDART REDUCER – SR-50
По объему	1 часть	краска – CLEAR BASE
	1 часть	разбавитель – STANDART REDUCER – SR-50

СМЕШИВАНИЕ И НАНЕСЕНИЯ:

Тщательно перемешайте МЕЖСЛОЙНЫЙ ЛАК CLEAR BASE, добавьте необходимое количество пигmenta и разбавьте до рабочей вязкости STANDART REDUCER в пропорции 1:1. Готовую смесь перемешайте и отфильтруйте через ситечко с ячейками 200 мкм.

В зависимости от применяемого пигmenta нанесите подложку нужного цвета. Цвет и яркость подложки будет влиять на конечный результат. Готовый состав наносится в 2-3 слоя, после перекрывается прозрачным защитным лаком SPACE CLEAR (CPC).

ФИЗИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА:

Плотность	:	0.9 кг/л
Объем твердых частиц	:	28-35%
Точка возгорания	:	>21 С
Вязкость	:	15 – 20 по вискозиметру DIN Cup 4 при 20 С
Цвет	:	бледно бежевый
Запах	:	резкий (органический растворитель)
Блеск	:	матовый/полуматовый

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:

Лак наносится при помощи пневматического краскопульта 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 отлив	20-45 мин	10-15 мин

СРОК ХРАНЕНИЯ:

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

CLEAR BASE



УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ:

Лак хранить при температуре 20 С.

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

Лак огнеопасен, легковоспламеняющийся.

ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ:

Продукт предназначен для применения только квалифицированным персоналом. Компоненты лака горючие и содержат органические растворители. Работы должны проводиться в тщательно проветриваемом помещении при постоянно работающей местной вытяжной и общей приточно-вытяжной вентиляцией.

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 LP 1,3 -1,6 HVLP 1,3 -1,4 Давление, бар 3,0 - 4,0 см. указания производителя
	Дюза, мм LP 1,4 - 1,6 HVLP 1,5 -1,7 Давление, бар 3,5 – 4,5 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 отлив

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.