

SPECTRAL

COLOR TECHNOLOGY

Техническая карта

Spectral BASE 2.0

Базовая система смешивания на разбавителе

Spectral BASE 2.0

Символ продукта

B-000 - B-710

B-810 - B-828

B-832 - B-834

B-910 - B-998

B-P10 - B-P67

B-X10 - B-X80

C-01 - C-03

C-844

BD-01

BD-02

Название продукта

Базовые пигменты типа солид

Алюминиевые пигменты

Алюминиевые пигменты цвет

Жемчужные пигменты

Жемчужные пигменты - Pyrisma®

Пигменты Xirallic®

Порошковые пигменты Colorstream®

Порошковый алюминиевый пигмент

Контроллер флопа

Добавка для систем ЗСТ

СВЯЗАННЫЕ ПРОДУКТЫ

Spectral SOLV 885



Разбавитель для баз
стандартный, быстрый, медленный, extra
медленный





Spectral EXTRA 795


Препарат для переходов

СВОЙСТВА

- Низкий расход
- Высокая укрывистость
- Прекрасное высыхание
- Легкость нанесения и переходов

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ				
Акриловые грунты SPECTRAL и эпоксидные грунты SPECTRAL	<p>Заполняющий или грунтующий вариант:</p> <ul style="list-style-type: none"> - провести сухую машинную обработку наждачной бумагой: <ul style="list-style-type: none"> предварительно: P320-P360 отделочно: P400-P500 или серым абразивным полотном. - альтернативно – можно шлифовать вручную мокрым по мокрому: <ul style="list-style-type: none"> предварительно: P600 отделочно: P800 <p>Обезжирить препаратом EXTRA 785.</p> <p>Вариант мокрым по мокрому:</p> <ul style="list-style-type: none"> - согласно информации в технических картах грунтов SPECTRAL 			
Существующая отделка OEM	<p>провести сухую машинную обработку наждачной бумагой P400-P500 или серым абразивным полотном.</p> <p>Старательно обезжирить препаратом EXTRA 785.</p>			
СИСТЕМА ОТТЕНКОВ СПЕКТРА СЕРОГО				
P1	P2	P3	P4	P5
<p>Применение системы оттенков спектра серого грунта позволяет:</p> <ul style="list-style-type: none"> - получить цвет основания, гарантирующий оптимальную укрывистость, - уменьшить расход базового лака и лучше подобрать цвет. <p>Информацию о рекомендуемом спектре серого можно найти в программе CarColor.</p> <p>Если в программе CarColor такой информации нет, применять по умолчанию цвет грунта P3 (серый).</p>				
ПОДГОТОВКА РЕЦЕПТУРЫ				
	<p>Смешать.</p> <p>Рама смесителя должна запускаться как минимум два раза в день на 10 минут.</p>			
УСЛОВИЯ НАНЕСЕНИЯ				
Рекомендуется наносить Spectral BASE 2.0 при температуре выше 18°C и влажности не выше 75%.				
		Сопло	Давление	Регулировка пистолета (подача материала)
		Низконапорный пистолет или высоконапорный пистолет-распылитель с гравитационным питанием		
		Рекомендуется низконапорный пистолет SATA jet 4000 HVLP с гравитационным питанием		
	Полный слой	1.3 мм	1.8 ÷ 2.0 бар	2.5 оборота
	Напыление	1.3 мм	1.4 ÷ 1.5 бар	1 оборот

НАНЕСЕНИЕ				
	МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ, ЖЕМЧУЖНЫЕ ЦВЕТА		ЦВЕТА ТИПА СОЛИД (НЕЭФФЕКТНЫЕ)	
	Дозирование по программе Spectral CarColor SOLV 885		Дозирование по программе Spectral CarColor. SOLV 885	
	По объему		По объему	
	100+70÷80		100+70÷80	
	DIN 4/20°C в зависимости от цвета: 14 ÷ 17 с		DIN 4/20°C в зависимости от цвета: 14 ÷ 17 с	
 	Нанести контрольный слой (для проверки подготовки поверхности) - 30% полного слоя. Наносить отдельные слои 1 или 2 до получения желательной степени укрывистости. Нанесение между слоями – с сушкой. Сушка кроющих слоев до матирования. Нанесение отдельного напыленного слоя - расстояние от поверхности как при кроющем слое Сушка слоев до полного матирования + 5 мин перед нанесением бесцветного слоя.		Нанести контрольный слой (для проверки подготовки поверхности) - 30% полного слоя. Наносить отдельные слои 1 или 2 до получения желательной степени укрывистости. Нанесение между слоями – с сушкой. Цвета типа солид не требуют напыленного слоя. Сушка слоев до полного матирования + 5 мин перед нанесением бесцветного слоя.	
Толщина сухого покрытия	12 ÷ 15 мкм		20 ÷ 25 мкм	
НАНЕСЕНИЕ ТРЕХСЛОЙНЫХ ЦВЕТОВ – ЗСТ				
В случае нанесения трехслойных цветов и в первый, и во второй слой (рецептуры) добавьте 5% отвердителя H6115 или H6125 в смесь базы и разбавителя. Полученный цветовой эффект непосредственно зависит от толщины нанесенного прозрачного слоя. Поэтому обязательно следует выполнить пробное распыление.				
ВРЕМЯ ВЫСЫХАНИЯ				
Время высыхания Spectral BASE 2.0 зависит от температуры и влажности воздуха. Большая влажность воздуха и более низкая температура продлевают время высыхания. Применение вынужденного протока воздуха или повышенной температуры сокращает время высыхания.				
SPECTRAL SOLV 885 РАЗБАВИТЕЛЬ ДЛЯ БАЗ				
Поверхность	до 20°C	20÷25°C	25÷35°C	Более 35°C
Малая 1-2 элемента Spot repair	SOLV 885 быстрый	SOLV 885 быстрый	SOLV 885 стандартный	SOLV 885 медленный
Средняя 3-5 элементов	SOLV 885 быстрый	SOLV 885 стандартный	SOLV 885 медленный	SOLV 885 extra медленный
Большая Более 5 элементов	SOLV 885 стандартный	SOLV 885 медленный	SOLV 885 медленный	SOLV 885 extra медленный

СРОК ГОДНОСТИ СМЕСИ	
	3 месяца/20°C (без разбавителя)
ЧИСТКА ИНСТРУМЕНТОВ	
Тщательная очистка Spectral SOLV 855, Spectral SOLV 885 или растворитель для нитроцеллюлозных продуктов.	
УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ	
Хранить в прохладных и сухих помещениях вдали от источников пламени и тепла. Избегать воздействия прямых солнечных лучей.	
СРОКИ ГОДНОСТИ	
Spectral BASE 2.0	36 месяца /20°C
Spectral SOLV 885	24 месяца /20°C
БЕЗОПАСНОСТЬ	
См. Карта характеристики	
ПРОЧАЯ ИНФОРМАЦИЯ	
Эффективность наших систем является результатом лабораторных исследований и многолетнего опыта. Данные, содержащиеся в настоящем материале, соответствуют текущему состоянию знаний о наших продуктах и возможностях их применения. Мы гарантируем высокое качество при условии выполнения наших инструкций, а также выполнении работы согласно принципам хорошего ремесла. Обязательно проведите пробу применения продукта, поскольку продукт может по-разному взаимодействовать с различными материалами. Мы не несем ответственности за окончательный результат, если на него влияли факторы, лежащие вне нашего контроля.	