

Техническая карта

Spectral KLAR 565

Двухкомпонентный бесцветный акриловый лак VHS.

Spectral KLAR 565
Spectral H 6115
Spectral PLAST 775
Spectral EXTRA 895







СВЯЗАННЫЕ ПРОДУКТЫ



Акриловый лак VHS
Стандартный отвердитель, быстрый
Добавка увеличивающая эластичность
Разбавитель для переходов

СВОЙСТВА

- Очень короткое время до полирования (15 мин/60°C или 30 мин/50°C)
 - Долгое время открытия лака что позволяет лакировать большие площади (целых автомобилей)
 - Высокая полная твердость как при отверждении при повышенной температуре, как и комнатной
 - Идеальная растекаемость
- Очень высокое содержание твердых компонентов (>60%)
 - Для профессионального применения *

* Продукт предназначен для широкого применения при малярных и отделочных работах по металлу, дереву, бетону и пластмассе

ОСНОВАНИЯ				
Базовые слои Spectral BASE		Высушенная матовая поверхность. При необходимости слегка матировать.		
Базовые слои Spectral WAVE		Высушенная матовая поверхность. При необходимости слегка матировать.		
Лак совместим с большинством базовых эмалей на основе воды или растворителя доступных на рынке.				
ПРОПОРЦИИ СМЕШИВАНИЯ				
	Spectral KLAR 565 Spectral H 6115	По объему	По весу	
		2	100	
		1	50	
ВЯЗКОСТЬ				
	DIN 4/20°C	15 ÷ 17 с		
СОДЕРЖАНИЕ ОРГАНИЧЕСКИХ ЛЕТУЧИХ ВЕЩЕСТВ				
Допустимые VOC II/B/d*		420 г/л		
VOC фактическое		415 г/л		
* Для смеси готовой к нанесению согласно Директиве ЕС 2004/42/CE				
УСЛОВИЯ НАНЕСЕНИЯ				
Рекомендуется нанесение лака при температуре выше 15°C и влажности не более 80%.				
В этих условиях отвержденное покрытие может использоваться не ранее, чем через 10 часов.				
НАНЕСЕНИЕ				
	Традиционный пистолет с гравитационным питанием	Сопло	Давление	Расстояние
		1.3 ÷ 1.4 мм	2 ÷ 4 бар	15 ÷ 20 см
ВНИМАНИЕ: учитывайте указания изготовителя оборудования	Низконапорный пистолет HVLP с гравитационным питанием	1.2 ÷ 1.3 мм	2 бара	10 ÷ 15 см
	Количество слоев	1.5		
	Толщина отдельного сухого слоя	30 ÷ 35 мкм		
	Расход готовой к применению смеси для толщины сухого покрытия в указанном диапазоне	10.6 м ² /л при 50 мкм		
	Долговечность смеси (potlife) при 20°C	30 мин		
	Испарение между слоями	5 ÷ 10 мин		
	Испарение после последнего слоя	10 мин		

ВРЕМЯ ОТВЕРЖДЕНИЯ							
	H 6115						
	20°C		30°C		40°C	50°C	60°C
	станд	быстрый	станд	быстрый	станд / быстрый	станд / быстрый	станд / быстрый
Пылесухость	25 мин.	20 мин.	12 мин.	10 мин.	7 мин.	5 мин.	4 мин.
Высыхание на отлип	2,5 час.		1 час.		30 мин.	15 мин.	10 мин.
Время до полирования (рабочая твердость)	7 час.		3 час.		1 час.	30 мин.	15 мин.
Полная твердость	4 дней		3 часа+ 3 дня/20°C		1 час+ 3 дня/20°C	30 мин+ 3 дня/20°C	15 мин+ 3 дня/20°C
ВНИМАНИЕ: Время отверждения относится к температурам отдельных элементов. Температура кабины должна быть приблизительно на 10°C выше. Сушка лака с использованием быстрого отвердителя в повышенной температуре может привести к утрате глянца и необходимости полирования лака.							
СУШКА ИНФРАКРАСНОЙ ЛАМПОЙ							
			Расстояние Время в зависимости от типа и мощности лампы		Следуйте указаниям изготовителя оборудования 7 ÷ 15 мин.		
ВНИМАНИЕ: Нагревание лампой начинайте не ранее, чем через 10 мин. от нанесения последнего слоя.							
Spectral PLAST 775 ДОБАВКА, УВЕЛИЧИВАЮЩАЯ ЭЛАСТИЧНОСТЬ							
Для увеличения эластичности лакового покрытия на элементах из пластмасс или для увеличения стойкости покрытия к ударам камней (напр., передняя полоса, капот) добавляйте 10 ÷ 30% Spectral PLAST 775 на готовую смесь* Spectral KLAR 565 и Spectral H 6115.							
* указанные количества Spectral PLAST 775 не касаются смеси с матовым и структурных эффектом							
Spectral EXTRA 895 РАЗБАВИТЕЛЬ ДЛЯ ПЕРЕХОДОВ							
		Разбавитель для переходов Spectra EXTRA 895 наносится тонким слоем в 1-2 проходах в местах соединения старого лакового покрытия и нового лака. Возможны два метода работы: Метод I (рекомендуемый): разбавитель для переходов наносите тонким слоем немедленно после окончания нанесения каждого слоя бесцветного лака. Метод II: разбавитель для переходов наносите тонким слоем немедленно после окончания нанесения последнего слоя бесцветного лака.					
ЧИСТКА ИНСТРУМЕНТОВ							
Разбавитель для акриловых продуктов Spectral SOLV 855 или растворитель для нитроцеллюлозных продуктов.							
УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ I							
Храните в сухих прохладных помещениях, вдали от источников огня и тепла. Избегайте попадания прямых солнечных лучей.							

СРОКИ ПРИГОДНОСТИ	
Spectral KLAR 565	24 месяца/20°C
Spectral H 6115	12 месяцев/20°C
Spectral PLAST 775	24 месяца/20°C
Spectral EXTRA 895	24 месяца/20°C
БЕЗОПАСНОСТЬ	
См. Карта характеристики	
ИНАЯ ИНФОРМАЦИЯ	
<p>Эффективность наших систем является результатом лабораторных исследований и многолетнего опыта. Данные, содержащиеся в этом документе, соответствуют актуальным (современным) знаниям о наших продуктах и возможностях их использования. Мы гарантируем высокое качество при условии выполнения наших инструкций и что работа будет выполнена согласно с правилами хорошего ремесла. Необходимым является проведение пробного использования продукта, в связи с потенциально разным поведением изделия с разными материалами. Мы не несем ответственности за дефекты, если на конечный результат имели влияние факторы, находящиеся вне зоны нашего контроля.</p>	

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ		
КОЛИЧЕСТВО КОМПОНЕНТОВ ПО ВЕСУ:		
ВНИМАНИЕ!		
Для получения лака с соответствующими параметрами очень важно точное дозирование отдельных компонентов.		
Количество смеси	Spectral KLAR 565	Spectral H 6115
0.10 л	66 г	34 г
0.15 л	99 г	50 г
0.20 л	132 г	67 г
0.25 л	166 г	84 г
0.30 л	199 г	101 г
0.40 л	265 г	134 г
0.50 л	331 г	167 г
0.75 л	496 г	251 г
1.00 л	662 г	335 г
2.00 л	1324 г	670 г

