

Техническая карта

Spectral KLAR 505

Двухкомпонентный бесцветный акриловый лак VHS.







СВЯЗАННЫЕ ПРОДУКТЫ

Spectral KLAR 505	Акриловый лак VHS
Spectral H 6115	Отвердитель стандартный, быстрый, медленный, супермедленный
Spectral PLAST 775	Добавка увеличивающая эластичность
Spectral EXTRA 895	Разбавитель для переходов

СВОЙСТВА

- Очень высокое содержание твердых компонентов (>60%)
 - Высокий выход
 - Быстрое высыхание
- Для ремонтов поверхностей малой и большой площади
 - Прекрасная растекаемость
- 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 505 Spectral H 6115	По объему	По весу
		3	100
		1	35
ВЯЗКОСТЬ			
	DIN 4/20°C	17 ÷ 19 сек	
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%.			
При таких условиях отвержденное покрытие может использоваться не раньше, чем через 10 часов.			
НАНЕСЕНИЕ			
	Традиционный пистолет-краскораспылитель с гравитационным питанием	Сопло	Давление
		1.2 ÷ 1,4 mm	ВНИМАНИЕ: учитывайте указания изготовителя оборудования
	Количество слоев	1.5	
	Толщина одного сухого слоя	30 ÷ 35 мкм	
	Выход смеси, готовой к применению, для толщины сухого слоя в указанном диапазоне	10.6 м ² /л при 50 мкм	
	Срок пригодности смеси при 20°C	30 мин.	
	Испарение между слоями	5 ÷ 10 мин.	

ВРЕМЯ ОТВЕРЖДЕНИЯ				
	H 6115 стандартный			
	20°C	60°C		
Пылесухость	30 мин.	5 мин.		
Высыхание на отлип	3 часа	10 мин.		
Рабочая твердость	12 часа	35 мин *		
Полная твердость	7 дней	35 мин + 3 дня/20°C		
<p>ВНИМАНИЕ: Время отверждения относится к температуре отдельных элементов. Сушка лака с использованием быстрого отвердителя в повышенной температуре может привести к утрате глянца и необходимости полирования лака. Лак, который отверждается при 60°C, достигает более высокой конечной твердости, чем отверждающийся при 20°C.</p> <p>*готовность к полировке после охлаждения элемента</p>				
СУШКА ИНФРАКРАСНОЙ ЛАМПОЙ				
	Расстояние Время в зависимости от типа и мощности лампы		Применять согласно рекомендациям изготовителя оборудования 10 ÷ 25 мин.	
<p>ВНИМАНИЕ: Нагревание лампой начать не ранее, чем через 10 мин. от нанесения последнего слоя.</p>				
СВЯЗАННЫЕ ПРОДУКТЫ, В ЗАВИСИМОСТИ ОТ РАБОЧЕЙ ТЕМПЕРАТУРЫ				
	15 ÷ 20°C	20 ÷ 25°C	25 ÷ 35°C	+ 35°C
Spectral H 6115	Быстрый	Стандарт	Медленный	Супер медленный
Spectral PLAST 775 ДОБАВКА УВЕЛИЧИВАЮЩАЯ ЭЛАСТИЧНОСТЬ				
<p>Для увеличения пластичности лакового покрытия на элементах из пластмасс или для повышения устойчивости покрытия к ударам камней (напр., передняя полоса, капот) добавлять 10- 30% Spectral PLAST 775 на готовую смесь* Spectral KLAR 505 и Spectral H 6115. * указанные количества Spectral PLAST 775 не касаются смеси с матирующим и структурным эффектом</p>				
Spectral EXTRA 895 РАЗБАВИТЕЛЬ ДЛЯ ПЕРЕХОДОВ				
	<p>Разбавитель для переходов Spectra EXTRA 895 наносится тонким слоем в 1-2 проходах в местах контакта старого лакового покрытия и вновь нанесенного лака.</p> <p>Работу можно выполнить двумя методами:</p> <p>I метод (рекомендуемый): растворитель для переходов наносить сразу же после нанесения каждого слоя бесцветного лака.</p> <p>II метод: растворитель для переходов наносить тонким слоем сразу же после нанесения последнего слоя бесцветного лака.</p>			
ЧИСТКА ИНСТРУМЕНТОВ				
Разбавитель для акриловых продуктов Spectral SOLV 855 или растворитель для нитроцеллюлозных продуктов.				
УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ I				
Хранить в прохладных и сухих помещениях вдали от источников огня и тепла. Избегать попадания солнечных лучей.				

СРОКИ ПРИГОДНОСТИ	
Spectral KLAR 505	24 месяца/20°C
Spectral H 6115 стандартный, медленный, супермедленный	18 месяцев/20°C
Spectral H 6115 быстрый	12 месяцев/20°C
Spectral PLAST 775	24 месяца/20°C
Spectral EXTRA 895	24 месяца/20°C
БЕЗОПАСНОСТЬ	
См. Карту характеристики	
ИНАЯ ИНФОРМАЦИЯ	
№ регистрации: 000024104 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.	

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ		
ВЕСОВЫЕ КОЛИЧЕСТВА КОМПОНЕНТОВ:		
ВНИМАНИЕ!		
Для получения лака с соответствующими параметрами, очень важно точно дозировать отдельные компоненты.		
Количество смеси	Spectral KLAR 505	Spectral H 6115
0.10 л	72 г	25 г
0.15 л	108 г	37 г
0.20 л	144 г	50 г
0.25 л	180 г	62 г
0.30 л	216 г	75 г
0.40 л	288 г	100 г
0.50 л	360 г	125 г
0.75 л	540 г	187 г
1.00 л	720 г	249 г
2.00 л	1440 г	498 г