

Spectral KLAR 565

ДВУХКОМПОНЕНТНЫЙ БЕСЦВЕТНЫЙ АКРИЛОВЫЙ ЛАК VHS



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

СВЯЗАННЫЕ ПРОДУКТЫ:

- Spectral H 6115:
 - Отвердитель стандартный, быстрый, медленный, супермедленный
- Spectral PLAST 775:
 - Добавка увеличивающая эластичность
- Spectral EXTRA 895:
 - Разбавитель для переходов

ОСНОВАНИЯ

Базовые слои Spectral BASE 2.0	Высушенная матовая поверхность. При необходимости слегка матировать.
Базовые слои Spectral WAVE 2.0	Высушенная матовая поверхность. При необходимости слегка матировать.

Лак совместим с большинством базовых эмалей на основе воды или растворителя доступных на рынке.

ПРОПОРЦИИ СМЕШИВАНИЯ

Спектральный код	Спектральный код	По объему	По весу
		Spectral KLAR 565	2
Spectral H 6115	1	50	

ВЯЗКОСТЬ

Иконка вязкости	DIN 4/20°C	15÷17 сек.
-----------------	------------	------------

СОДЕРЖАНИЕ ОРГАНИЧЕСКИХ ЛЕТАЧИХ ВЕЩЕСТВ

Допустимые VOC II/B/d*	420 г/л
VOC фактическое	415 г/л

* Для смеси готовой к нанесению согласно Директиве ЕС 2004/42/СЕ

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

Иконка	Параметр	Сопло	Давление	Расстояние
		Традиционный пистолет с гравитационным питанием	1.3÷1.4 мм	2÷4 бар
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		
Иконка толщины слоя	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		
Иконка долговечности	Долговечность смеси (potlife) при 20°C	30 мин.		
Иконка испарения	Испарение между слоями	5-10 мин.		
	Испарение после последнего слоя	10 мин.		

ВРЕМЯ ОТВЕРЖДЕНИЯ

	H 6115 Стандартный	
	20°C	60°C
Пылесухость	25 мин.	4 мин.
Высыхание на отлип	2.5 часа	10 мин.
Время до полирования (рабочая твердость)	7 часов	15 мин.
Полная твердость	4 дня	20 мин. + 3 дня/20°C

<p>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.</p>				
<p>СУШКА ИНФРАКРАСНОЙ ЛАМПОЙ</p>				
	Расстояние	Следуйте указаниям изготовителя оборудования		
	Время в зависимости от типа и мощности лампы	7÷15 мин.		
<p>ВНИМАНИЕ: Нагревание лампой начинайте не ранее, чем через 10 мин. от нанесения последнего слоя.</p>				
<p>СВЯЗАННЫЕ ПРОДУКТЫ, В ЗАВИСИМОСТИ ОТ РАБОЧЕЙ ТЕМПЕРАТУРЫ</p>				
	15÷20°C	20÷25°C	25÷35°C	+35°C
Spectral H 6115	Быстрый	Стандарт	Медленный	Супер медленный
<p>Spectral PLAST 775 ДОБАВКА, УВЕЛИЧИВАЮЩАЯ ЭЛАСТИЧНОСТЬ</p>				
<p>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.</p>				
<p>* указанные количества Spectral PLAST 775 не касаются смеси с матовым и структурным эффектом</p>				
<p>Spectral EXTRA 895 РАЗБАВИТЕЛЬ ДЛЯ ПЕРЕХОДОВ</p>				
	Разбавитель для переходов Spectral 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.			
<p>ЧИСТКА ИНСТРУМЕНТОВ</p>				
<p>Разбавитель для акриловых продуктов Spectral SOLV 855 или растворитель для нитроцеллюлозных продуктов.</p>				
<p>УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ</p>				
<p>Храните в сухих прохладных помещениях, вдали от источников огня и тепла. Избегайте попадания прямых солнечных лучей.</p>				
<p>СРОКИ ПРИГОДНОСТИ</p>				
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			
<p>БЕЗОПАСНОСТЬ</p>				
<p>См. Карта характеристики.</p>				
<p>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ</p>				
<p>КОЛИЧЕСТВО КОМПОНЕНТОВ ПО ВЕСУ:</p>				
<p>ВНИМАНИЕ!</p>				
<p>Для получения лака с соответствующими параметрами очень важно точное дозирование отдельных компонентов.</p>				
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	