

Spectral KLAR 545

ДВУХКОМПОНЕНТНЫЙ БЕСЦВЕТНЫЙ АКРИЛОВЫЙ ЛАК
С ПОВЫШЕННОЙ УСТОЙЧИВОСТЬЮ К ЦАРАПИНАМ
SCRATCH RESISTANT (SR)

Новинка



СВОЙСТВА:

- Повышенная устойчивость к царапинам Scratch Resistant (SR)
- Очень короткое время полирования (15 мин./60°C)
- Возможно отверждение при более низких температурах, от +10°C
- Высокая полная твердость как при отверждении при повышенной, так и комнатной температуре
- Прекрасная растекаемость

СВЯЗАННЫЕ ПРОДУКТЫ:

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

ОСНОВАНИЯ				
Базисные слои Spectral BASE 2.0	Высушенная матовая поверхность. При необходимости мягко матировать.			
Базисные слои Spectral WAVE 2.0	Высушенная матовая поверхность. При необходимости мягко матировать.			
Совместим также с большинством базовых лаков – водорастворимых и на базе разбавителей, доступных на рынке.				
ПРОПОРЦИИ СМЕШИВАНИЯ				
	Spectral KLAR 545 Spectral H 6115	По объему	По весу	
		3	100	
		1	34	
ВЯЗКОСТЬ				
	DIN 4/20°C	14÷16 сек.		
СОДЕРЖАНИЕ ЛЕТУЧИХ ОРГАНИЧЕСКИХ СОЕДИНЕНИЙ				
VOC II/В/е лимит*		840 г/л		
VOC фактическое		535 г/л		
* Для смеси, готовой к нанесению согласно Директиве ЕС 2004/42/СЕ				
УСЛОВИЯ НАНЕСЕНИЯ				
Рекомендуется нанесение лака при температуре выше 10°C и влажности не более 80%.				
В этих условиях отвержденное покрытие может использоваться не ранее, чем через 15 часов.				
НАНЕСЕНИЕ				
	ВНИМАНИЕ: учитывайте указания изготовителя оборудования	Сопло	Давление	Расстояние
		Традиционный пистолет-распылитель с гравитационной подачей	1.3÷1.4 мм	2÷4 бара
		Низконапорный пистолет с гравитационной подачей	2 бара	10÷15 см
	Количество слоев		1.5÷2	
	Толщина одного сухого слоя		25÷30 мкм	
	Расход готовой к использованию смеси при толщине сухого покрытия в указанной пропорции смешивания		8.5 м ² /л при 50 мкм	
	Рабочее время смеси при 20°C		30 мин.	
	Время межслойного испарения		5÷10 мин.	
	Испарение после последнего слоя		10 мин.	
ВРЕМЯ ОТВЕРЖДЕНИЯ				
	H 6115 Стандартный			
	20°C	60°C		
Пылесухость	20 мин.	4 мин.		
Высыхание на отлип	2 часа	10 мин.		
Время до полирования (рабочая твердость)	5 часов	15 мин.		
Полная твердость	4 дня	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 при помощи быстрого отвердителя при повышенной температуре может привести к утрате блеска и потребовать полирования лака.				