

SPECTRAL

COLOR TECHNOLOGY

Техническа карта
ЛАК SPECTRAL KLAR 505-00
 Двуконпонентен VHS безцветен лак

SPECTRAL KLAR 505-00
 Spectral H 6115

Spectral PLAST 775
 Spectral EXTRA 895

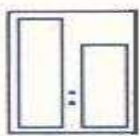
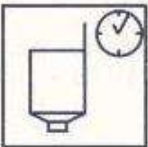



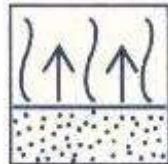
Свързани продукти



VHS безцветен лак
 Втвърдител(стандартен,бърз,бавен,
 екстра бавен)
 Еластификатор
 Разремител за преливане

СВОЙСТВА

- Отличен гланц
- Много висока крайна твърдост при съхнене на стайна и повишена температура
 - За ремонт на малки и големи повърхности
 - Перфектно разливане
- Много високо съдържание на сухо вещество(>55%)

ОСНОВА	ПОДГОТОВКА НА ОСНОВАТА
Слой SPECTRAL BASE	Суша и матирала повърхност. При необходимост внимателно да се матира повърхността.
Слой SPECTRAL WAVE	Суша и матирала повърхност. При необходимост внимателно да се матира повърхността.
Лакът е съвместим със съществуващите на пазара базови покрития на водна основа и на основата на разремител	

ПРОПОРЦИЯ НА СМЕСВАНЕ				
	Spectral KLAR 505-00	Обемни части		Тегловни части
		2		100
		1		50
ВИСКОЗИТЕТ				
	DIN 4/20°C	17 ÷ 19 s		
Съдържание на летливи органични съединения				
Максимално съдържание на ЛОС кат Б/г*		420 g/l		
Съдържание на ЛОС за продукта		415 g/l		
*за готова за нанасяне смес				
УСЛОВИЯ ЗА НАНАСЯНЕ				
Лакът трябва да се нанася при температура над 15°C и влажност не по висока от 80%. При тези условия втвърденият слой може да се използва след не по-малко от 10 часа.				
НАНАСЯНЕ				
	Бояджийски пистолет	Дюза	Налягане	Дистанция
	Конвенционален, гравитачен	1.2 ÷ 1.4 mm	Следвайте инструкциите на производителя на оборудването.	
	Брой слоеве	2		
	Дебелина на единичен слой	30 ÷ 35 µm		
	Теоретичен разход за готова за нанасяне смес	10.6 m ² /l за сух слой с дебелина 50 µm		
	Отворено време на сместа при 20°C	45 мин		
	Време за изпаряване между слоевете	15 ÷ 20 мин		
	Време за изпарение след нанасяне на последният слой	20 мин		

ВРЕМЕ ЗА СЪХНЕНЕ				
	Н 6115 (стандартен)			
	20°C	60°C		
Да се пази от прах	30 мин.	5 мин.		
Сух на допир	3 часа	10 мин.		
Работна твърдост	12 часа	30 мин.*		
Крайна твърдост	4 дни	30мин. + 3 дни /20°C		
<p>ВНИМАНИЕ: Времената са приложими при температура на елементите. Слойт лак втвърден при температура 20°C достига по-ниска крайна твърдост от лак, който се втвърдява на 60°C. При използване на бърз втвърдител и съхнене при повишена температура нанесеният слой лак може да изгуби гланца и в такъв случай е необходимо да се полира покритието.</p> <p>*елементите да се полират след пълното им охлаждане.</p>				
ВРЕМЕ ЗА СЪХНЕНЕ ПРИ ИЗПОЛЗВАНЕ НА ИНФРАЧЕРВЕНА ЛАМПА				
	<p>Дистанция</p> <p>Времето зависи от типа и силата на лампата</p>	<p>Да се следват препоръките на производителя.</p> <p>10 ÷ 20 мин.</p>		
<p>ВНИМАНИЕ: Използвайте инфрачервената лампа не по-рано от 20 мин. След полагане на последният слой.</p>				
Използване на втвърдител Н6115 в зависимост от температурата				
	15 - 20°C	20 - 25°C	25 - 35°C	+35
Spectral H6115	бърз	стандарт	бавен	екстра бавен
Spectral PLAST 775 Добавка за увеличаване на еластичността				
<p>За повишаване на еластичността на положеният лаков слой върху пластмасови елементи или за увеличаване на устойчивостта му на удари с камъни да се добави 10 ÷ 30% Spectral PLAST 775 към готовата за нанасяне смес (Spectral КЛАР 505-00 + Spectral Н 6115).</p> <p>*посочените количества от Spectral PLAST 775 не се отнасят за смеси с матирац или структурен ефект.</p>				
Spectral EXTRA 895 Разредител за преливане				
	<p>Spectral EXTRA 895 трябва да се нанася на 1-2 тънки ръце в контактната област между старото и новото покритие.</p> <p>Може да се използват 2 метода:</p> <p>Метод I (препоръчителен): Нанася се тънък слой от разредителя незабавно след всеки положен слой лак.</p> <p>Метод II : Нанася се тънък слой от разредителя незабавно след полагане на последният слой от безцветният лак.</p>			
Почистване на инструментите				
<p>NC разредител или акрилен разредител SOLV 855.</p>				
Съхранение				
<p>Да се съхранява в сухо и хладно помещение, далеч от източници на огън и топлина.</p> <p>Да не се излага на пряка слънчева светлина.</p>				
Срок на годност				
Spectral Kлар 505-00		24 месеца/ 20°C		
Spectral Н 6115 стандарт, бавен, екстра бавен		18 месеца/ 20°C		
Spectral Н 6115 бърз		12 месеца/ 20°C		
Spectral PLAST 775		24 месеца/ 20°C		
Spectral EXTRA 895		24 месеца/ 20°C		
Безопасност				
<p>Виж Информационният лист за безопасност.</p>				

Забележка: Spectral KLAR 505-00 безцветен лак се използва само с втвърдител H 6115. Използването на друг Втвърдител може да намали химическата , механичната и UV устойчивост на покритието.

Допълнителна информация

SPECTRAL KLAR 505-00

Смесване на компонентите за получаване на готова за използване смес:

ВНИМАНИЕ!

За получаване на смес с точните параметри е задължително спазването на точните дози на индивидуалните компоненти.

Смесено количество литър	Втвърдител Spectral KLAR 505-00 грам	Разредител Spectral H 6115 грам
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	84г
0.30 л.	199 г	101г
0.40 л.	265 г	134 г
0.50 л.	331 г	167 г
0.75 л.	496 г	251 г
1 л.	662 г	335 г
2 л.	1324 г	670 г