



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

SPECTRAL KLAR 505-00
Spectral H 6115

Spectral PLAST 775
Spectral EXTRA 895

Свързани продукти

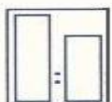
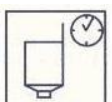




VHS безцветен лак
Втвърдител(стандартен,бърз,бавен,
екстра бавен)

Еластификатор
Разредител 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 разредител	

ПРОПОРЦИЯ НА СМЕСВАНЕ				
	Spectral KLAR 505-00 Spectral H6115	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%.				
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		
	H 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				
	Дистанция		Да се следват препоръките на производителя.	
	Времето зависи от типа и силата на лампата		10 ÷ 20 мин.	
ВНИМАНИЕ: Използвайте инфрачервената лампа не по-рано от 20 мин. След полагане на последният слой.				
Използване на втвърдител H6115 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				
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 Kлар 505-00 + Spectral H 6115).				
*посочените количества от Spectral PLAST 775 не се отнасят за смеси с матирац или структурен ефект.				
Spectral EXTRA 895 Разредител за преливане				
	Spectral EXTRA 895 трябва да се нанася на 1-2 тънки ръце в контактната област между старото и новото покритие.			
	Може да се използват 2 метода: Метод I (препоръчителен): Нанася се тънък слой от разредителя незабавно след всеки положен слой лак. Метод II : Нанася се тънък слой от разредителя незабавно след полагане на последният слой от безцветният лак.			
Почистване на инструментите				
NC разредител или акрилен разредител SOLV 855.				
Съхранение				
Да се съхранява в сухо и хладно помещение, далеч от източници на огън и топлина. Да не се излага на пряка слънчева светлина.				
Срок на годност				
Spectral Kлар 505-00		24 месеца/ 20°C		
Spectral H 6115 стандарт, бавен, екстра бавен		18 месеца/ 20°C		
Spectral H 6115 бърз		12 месеца/ 20°C		
Spectral PLAST 775		24 месеца/ 20°C		
Spectral EXTRA 895		24 месеца/ 20°C		
Безопасност				
Виж Информационният лист за безопасност.				

Забележка: Spectral Kлар 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