



Техническа карта
ЛАК SPECTRAL KLAR 505
Двукомпонентен VHS безцветен лак

SPECTRAL KLAR 555
Spectral H 6115

Spectral PLAST 775
Spectral EXTRA 895

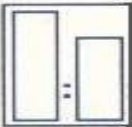
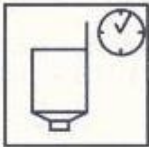
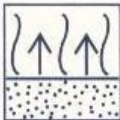
Свързани продукти

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

СВОЙСТВА

- Бързо съхнещ
- За ремонт на малки повърхности (до няколко елемента)
 - Нисък разход
- Перфектно разливане
- Много високо съдържание на сухо вещество(>60%)

ОСНОВА	ПОДГОТОВКА НА ОСНОВАТА
Слой SPECTRAL BASE	Суха и матирала повърхност. При необходимост внимателно да се матира повърхността.
Слой SPECTRAL WAVE	Суха 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 Spectral H6115	Обемни части		Тегловни части
		3		100
		1		35
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	Да се спазват изискванията на производителя.	
	Брой слоеве	1,5		
	Дебелина на единичен слой	30 ÷ 35 µm		
	Теоретичен разход за готова за нанасяне смес	10.6 m²/l за сух слой с дебелина 50 µm		
	Отворено време на сместа при 20°C	30 мин		
	Време за изпаряване между слоевете	5 ÷ 10 мин		

ВРЕМЕ ЗА СЪХНЕНЕ		
	H 6115 (стандартен)	
	20°C	60°C
Да се пази от прах	40 мин.	5 мин.
Сух на допир	3 часа	10 мин.
Работна твърдост	12 часа	35 мин.*
Крайна твърдост	7 дни	35мин. + 3 дни /20°C

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.

ВРЕМЕ ЗА СЪХНЕНЕ ПРИ ИЗПОЛЗВАНЕ НА ИНФРАЧЕРВЕНА ЛАМПА

	Дистанция	Да се следват препоръките на производителя.
	Времето зависи от типа и силата на лампата	10 ÷ 25 мин.

ВНИМАНИЕ: Използвайте инфрачервената лампа не по-рано от 10 мин. След полагане на последният слой.

Използване на втвърдител H6115 в зависимост от температурата

	15 - 20°C	20 - 25°C	25 - 35°C	+35°C
Spectral H6115	бърз	стандарт	бавен	супер 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 КЛАР 505 + Spectral H 6115).

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

НС 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 KLAR 505	24 месеца/ 20°C
Spectral H 6115 стандарт, бавен, супер 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.

Допълнителна информация

SPECTRAL KLAR 505

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 грам	Разредител Spectral H 6115 грам
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 л.	720 г	249 г
2 л.	1440 г	498 г